

The background of the cover is a dynamic, high-speed photograph of water splashing. In the center, a white rectangular device is partially submerged. Two grey RJ45 network ports are visible on the front of the device, with a bright green Ethernet cable plugged into the right one. The water splashes are captured in mid-air, creating a sense of motion and freshness. The overall color palette is dominated by blues and whites, with the green cable providing a strong contrast.

R&M freenet System

20
22

Quick Reference Guide

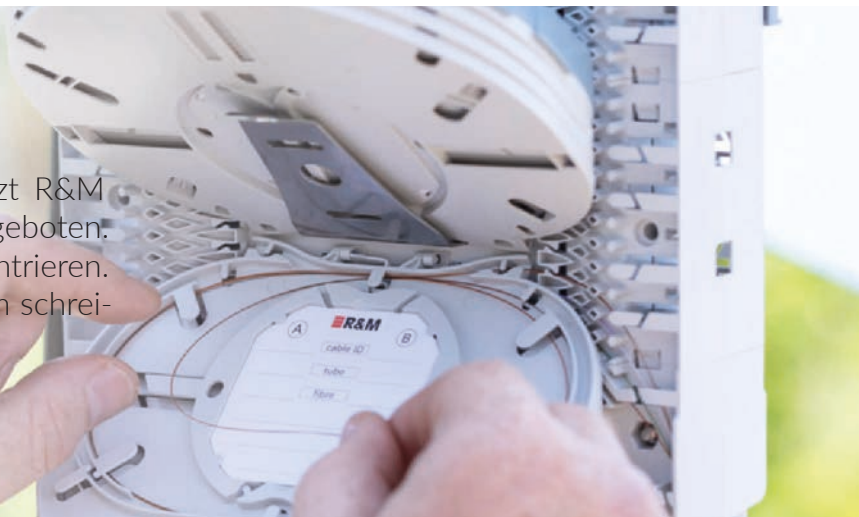
(Vorzugssortiment inkl. Preise)

- FTTH
- Home
- Office
- Datacenter
- Industrie

Version 1.3 September 2022

 **R&M**

Effizienter arbeiten. Dieses Ziel unterstützt R&M mit professionellen Dienstleistungsangeboten. Partner können sich auf ihr Projekt konzentrieren. Das Drumherum erledigt R&M. Gemeinsam schreiten wir zum Erfolg.



Kundenbedürfnisse

Einzigartig. Jedes Netzwerk steht für sich. Kunden erwarten immer eine exklusive Verkabelung. R&M macht's möglich. Eben wegen der kundenspezifischen Lösungen und Services setzen Planer und Installateure auf R&M.

Das modulare Prinzip der R&M-Verkabelungssysteme spielt eine entscheidende Rolle, wenn es darum geht, individuelle Netzwerke zu verwirklichen. Modularität macht fast alles möglich. Dennoch erfordern manche Projekte eine Produktpassung oder massgeschneiderte Konstruktionen.

R&M-Ingenieure entwickeln die Lösung umgehend und gemeinsam mit den Partnern. In kurzer Zeit produziert R&M die Spezialanfertigungen als Einzelstücke oder in der gewünschten Losgrösse.

Genauso zählen kunden- und projektspezifische, werksgeprüfte Assemblierungen und die installationsfertige Konfektionierung ganzer Baugruppen zum Leistungsspektrum.

Beratung

Ein Anruf genügt. Und schon reden Profis mit Profis. Planer, Projektleiter, Installateure und Anwender treffen bei R&M auf erfahrene Verkaufsberater. Sie unterstützen die Partner in jeder Region der Schweiz.

Die 14 Technischen Verkaufsberater von R&M begleiten Verkabelungsprojekte von der ersten Idee bis zum laufenden Betrieb des Netzwerks. Sie beweisen R&M's Commitment zu lokalem Support und nachhaltiger Kooperation mit den Partnern. Kundennähe zählt zu den Grundwerten von R&M. Sie wird nachhaltig gelebt. Deshalb stehen die Verkaufsberater den Anwendern, Planern, Projektleitern und Installateuren auch spontan und stets persönlich zur Verfügung.

Die Technischen Verkaufsberater von R&M begleiten Partner durch den ganzen Bauprozess bis zur Inbetriebnahme eines Netzwerks. Als persönliche und täglich erreichbare Ansprechpartner fühlen sie sich mitverantwortlich für das Projekt. Sie dienen den Partnern mit ihrer praktischen Berufserfahrung, wertvollen Tipps und zusätzlichen Qualifikationen. Internationale Erfahrungen der R&M-Gruppe aus zahlreichen Projekten fließen in die Beratung ein.



Kompetenz

Mit Know-how machen sich Profis selbst zu Garanten der R&M-Qualität. In zwei systematisch aufgebauten Programmen der R&M Academy erwerben sie zusätzliche Kompetenzen und Zertifizierungen:

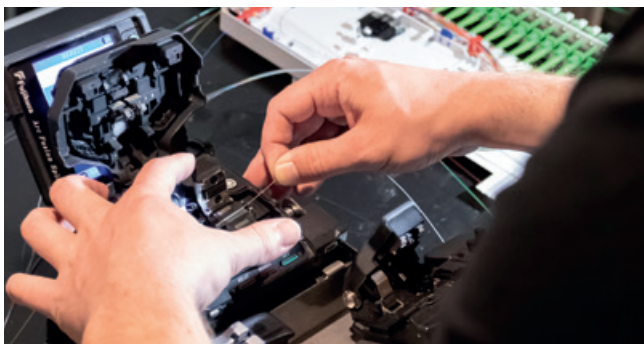
Das R&M Qualified Partner Program (QPP) bietet praxisorientierte Schulungen in den Bereichen Datacenter- und LAN-Verkabelung an.

Das Certified Installer Program (CIP) trainiert die Spezialisten für öffentliche Netze FTTH.

Die Schulungen finden im R&M Headquarter in Wetzikon und ortsnah in den Regionen der Schweiz statt.

Die Teilnehmer lernen unter anderem, wie sie qualitätsbewusst planen, installieren und Fehler vermeiden. So profitieren sie selbst von der Weiterbildung und sie können ihren Kunden mehr Sicherheit bieten.

Die Qualifizierungsangebote beinhalten die Fachbereiche Kupfer- und Glasfaser-Installateur. Für zusätzliche Zertifizierungen bietet R&M die zwei Level Planer und Projektleiter an – jeweils in den Fachbereichen UKV und Data Center. Die Absolventinnen und Absolventen der R&M Academy erhalten einen R&M-Ausweis, das Zertifikat und die uneingeschränkte Erlaubnis, R&Mfreenet- und/oder R&Mfoxs-Systeme installieren zu dürfen.



R&M – Ihr FO-Partner Kontaktieren Sie uns!

R&M Service – Ihre Option

R&M-Teams gehen stets die Extrameile, um Partner und Projekte punktgenau zum Erfolg zu führen. Das gemeinsame Projektziel erfordert unter Umständen ungewöhnliche oder spezielle Dienstleistungen.

Fragen Sie gezielt danach. R&M erfüllt die Anforderungen komplexer öffentlicher Grossprojekte genauso wie ausgefallene Wünsche privater Endkunden.

Spleissen

Glasfaserverkabelung bereitet den Weg zu leistungsfähigen und schnellen Datennetzen. Allerdings verlangt das Verbinden der Fasern ein gewisses Fingerspitzengefühl. Fürs Spleissen fehlen oft die Zeit, das Fachpersonal und die Präzisionsgeräte. Auf Wunsch entsendet R&M qualifizierte Fachkräfte direkt auf die Baustelle. Sie erledigen die Aufgabe des Spleissens routiniert, schnell und präzise und entlasten somit die Installateure.

Messungen

R&M steht den Partnern zur Seite und bietet Messungen als Serviceleistung an. Routinierte Fachkräfte übernehmen oder unterstützen die Prüfungen. Die Partner können sich früher auf das nächste Installationsprojekt konzentrieren.

Benötigen Sie Support bei der Überwachung, Wartung und Aufrüstung von Netzwerken? Fragen Sie gezielt nach weiteren Dienstleistungen rund um Ihre Verkabelungsprojekte. R&M hilft in jedem Fall.

Assemblierung

Ob Trunkkabel, Breakoutkabel, Harnesskabel, CP-Kabel oder Schrankaufbauten. R&M assembliert, was im Projekt benötigt wird. Der Assemblierungsservice orientiert sich an den Vorgaben der Projektleiter, Installateure und Anwender. Kabelmaterial, Längen, Losgrößen und Anschlusslösungen lassen sich individuell spezifizieren. Die Lieferung der werksgeprüften Ware erfolgt just in time. So können Partner ihre Installationsprojekte effizient abwickeln.

Kupfersysteme R&Mfreenet		Seite	Kupfersysteme		Seite
	Installationskabel Übersicht	9		Sprach-Integration	24
	Kat 6/u Kat 6/s	10 12		UP- und AP-DA (Direct Attach)-Dosen UP- und AP-DA IP54/IP55/IP67 Dosen	25 29
	Kat 6_A EL/u Kat 6_A EL/s	14 16		CATV-Integration Kamera Integration	26 26
	Kat 6_A ISO/u 18 HD-Panel Kat 6_A/u 19 Kat 6_A ISO/s 20 HD-Panel Kat 6_A/s 21			FM45 RMS45 RJ45 Koppler	27
	Kat 8.1 22 HD-Panel Kat 8.1 23			Zubehör Sicherheits- und Codiersysteme	28
R&MhealthLine		Seite			
	 Rangierkabel 10/16 Anschlussdosen 25 Netzwerkisolator 27			U-Box Cable Outlet	30 30

Diese Komponenten bieten Ihnen Lösungen für **Data Center**-spezifische Verkabelungsanforderungen

Fiberopticsysteme		Seite	Heimverkabelung - Residential HWSforte		Seite
	OM4 Breakout	36		Multimediasosen	52
	OM4 Spleiss	38			
	OM4 MPO/MTP	37			
	OM5 Breakout	40		Verteiler-Systeme	53
	OM5 Spleiss	42		Wandschränke	54
	OM5 MPO/MTP	41		Homewiringkabel	55
	OS2 Breakout	44		Lautsprecher	54
	OS2 Spleiss	46			
	OS2 MPO/MTP	45			
	Bestellinformation	33/34	Fiber to the Home FTTH/FTTx		Seite
	Konfektionierte FO Kabel			ODF FTTx	56
Schranksysteme 19"		Seite			BEP - HAK
	19" Schranksysteme	48	POLARIS-BOX		57
	DC-Schranksysteme	50	Venus FTTB		60
	PDU	50			
				OTO-Dose FTTH	62
				AP/UP	
				FO Field	64

Diese Komponenten bieten Ihnen Lösungen für **Data Center**-spezifische Verkabelungsanforderungen

Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen

«Reichle & De-Massari AG, Verkauf Schweiz»

Um Ihnen die Auswahl aus unserem breiten Sortiment zu erleichtern, haben wir in diesem Katalog unser **Vorzugssortiment abgebildet**. Über unsere Distributionskanäle sind sie schnell verfügbar und die ideale Lösung für Ihr Verkabelungsauftrag.

1. Die Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen von R&M bilden integrierenden Bestandteil dieser Preisliste. Die nachfolgenden Ergänzungen gehen diesen Bestimmungen bei Verkäufen innerhalb der Schweiz vor.

2. Bei Bestellungen innerhalb der Schweiz unter CHF 250.- wird ein Kleinmengenzuschlag von CHF 20.- verrechnet. Bei Bestellungen unter CHF 2500.- Warenwert gehen LSVA, Fracht- und Verpackungskosten voll zu Lasten des Bestellers. Ab CHF 2500.- erfolgt die Lieferung franko Domizil. Eilsendungen sowie Sonderkosten werden in jedem Fall dem Besteller verrechnet.

i Die Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen von R&M bilden integrierenden Bestandteil dieser Preisliste. Preise können jederzeit, ohne vorherige Anzeige geändert werden. Preise verstehen sich ohne MwSt. und in CHF. Stand September 2022.

i Die Mengenrabatte beziehen sich immer auf **Stückzahl** pro Artikel, und sind **nur in einer Lieferung gültig**.

Mengenrabatt-Staffelung für Kupfer-Installationskabel %				
Ab	4	km	=	10%
Ab	24	km	=	25%

Mengenrabatt-Staffelung für Kupfer-Rangier- und Anschlusskabel %				
Ab	10	Stück	=	12%
Ab	50	Stück	=	15%
Ab	100	Stück	=	18%
Ab	200	Stück	=	22%
Ab	500	Stück	=	25%

Mengenrabatt-Staffelung für FO Anschlussdose %				
Ab	50	Stück	=	10%
Ab	300	Stück	=	15%
Ab	1000	Stück	=	20%

Weitere Systemkataloge von R&M

Bestellnummern der Kataloge

Systemkatalog Data Center Deutsch: R179948
Französisch: R179949

R&M FTTx Systemkatalog Deutsch: R179936
Französisch: R179937

Home Office System Katalog auf www.rdm.com (De/Fr)

Symbolhilfe für technische Merkmale

Die unterschiedlichen Modulaufnahmen symbolisiert



Modul Aufnahme mit Trägerplatte (freenet)



Modul Aufnahme Spezialmodule (ohne Trägerplatte)



Symbol mit Trägerplatte



Symbol Spezialmodul

PoE

Systeme mit diesem Symbol sind Power over Ethernet tauglich. Kat.6/Kat.6_A EL/ Kat.6_A ISO/ Kat.8.1



Symbol 4PPoE tauglich

R&MhealthLine

Antibakterielle Komponenten zur Reduktion des Ansteckungsrisikos



Symbol Antibakteriell

i E-2000™: Hergestellt unter Lizenz von Diamond SA, Losone.

i EDIZIOdue®, STANDARDdue®: Markenzeichen der Feller AG, Horgen.

i MTP®: Ist ein eingetragenes Warenzeichen der US-Conec Ltd

Weitere Dienstleistungen von R&M

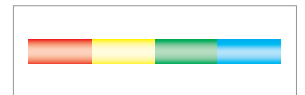
Meterware – kundenspezifische Längen

Wir bieten Ihnen ein Vorzugssortiment FO-Installationskabel als Meterware ab Lager. Weiter erhalten Sie Patch- und Anschlusskabel (FO und Kupfer) auch in kundenspezifischen Längen. Achten Sie auf untenstehendes Symbol im Katalog und kontaktieren Sie uns mit Ihren Anforderungen.



Farbige Kupfer – Patchkabel

Für kundenspezifische Anforderungen wie Dienstidentifikation via farbiger Mantelmaterialien stehen Ihnen mehrere Standardfarben zur Verfügung. Achten Sie auf untenstehendes Symbol im Katalog und kontaktieren Sie uns mit Ihren Anforderungen.



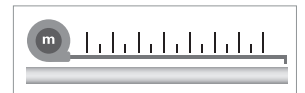
Codierungen/Nummerierungen auf Patchkabel

Benötigen Sie kundenspezifische Beschriftungen wie Laufnummern oder andere Identifikationen (Clipmontagen) auf Patchkabel, so bieten wir Ihnen diese Dienstleistung gerne an. Achten Sie auf untenstehendes Symbol im Katalog und kontaktieren Sie uns mit Ihren Anforderungen.



Produkte mit folgenden Symbolen können mit dieser Dienstleistung bestellt werden

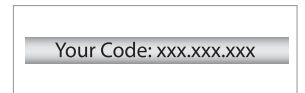
Meterware – kundenspezifische Längen



Farbige Kupfer – Patchkabel



Codierungen/Nummerierungen auf Patchkabel



Fiberoptik nach Mass

FO-Kabel in kundenspezifischen Längen

Einzigartig. Jedes Netzwerk steht für sich. Ihre Kunden erwarten immer eine passende Verkabelung. R&M macht's möglich. Kundenspezifische Lösungen und Services helfen Planern und Installateuren im Projekt.

Ihre Vorteile bei R&M Fiberoptikkabeln

- Metallfreies Kabel für innen und aussen
- Gelfreie Kabelkonstruktion
- Keine Reinigung der Fasern erforderlich
- Aufreissfaden zum einfachen Entfernen des Kabelmantels
- Mit Nagetierschutz, Glasarmierung
- Raucharm, halogenfrei und selbstverlöschend
- Längs- und querwasserdichter Kabelaufbau
- Kabelmantelmaterial gemäss UL 94V-0

Seite: 38/42/46

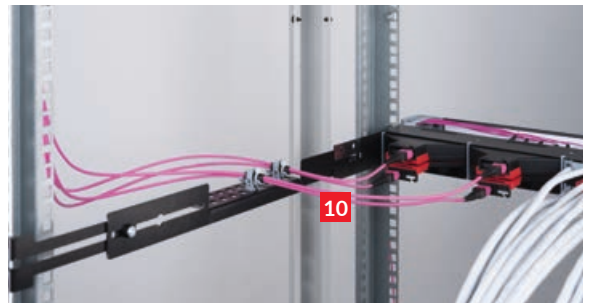
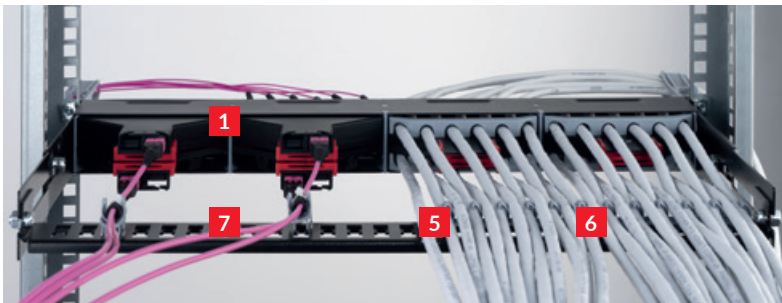


Netscale 48

Perfekte Flexibilität Mix-Media Rangierfeld



Rechenzentrumsinfrastruktur, Flughäfen, Öffentliche Gebäude, Colocations oder firmeninterne Hochsicherheitsinfrastruktur bei Banken und Versicherungen oder in der Chemie- und Pharmaindustrie – Netscale 48 spielt auf der ganzen Klaviatur mit. Das flexibelste Mix-Media-Rangierfeld mit dem besten Kabelmanagementsystem vereint alles und bietet alles auf einer einzigen Höheinheit im Rack an. Somit erfüllt es die vielfältigsten Wünsche mit Leichtigkeit.



1 Kassettensystem mit platzsparendem Griff. **2** Kupferkonnektivität. **3** Glasfaserkonnektivität. **4** Vorderseitiges Kabelmanagementsystem (FCM). **5** Rückseitiges Kabelmanagementsystem (RCS). **6** Kabelführung Kupfer. **7** Kabelführung FCA Divider-Klips für Glasfaser. **8** inteliPhy Vorbereitung. **9** Beschriftungsmöglichkeiten (1x Innenseite Türe, 1x Label Holder, Blinddeckel). **10** Justierbares Kabelmanagementsystem hinten oder seitlich (ACS). Seite: 37/41/45



R&Mfreenet IP 54/67 DA Dose

Die Dose für harte Einsätze

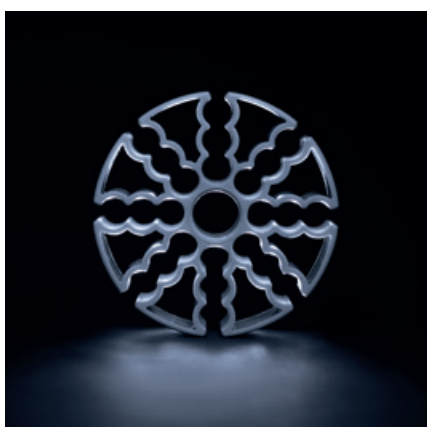
Nass und staubig. Hier fühlen sich die R&M NAP- und NUP-Dosen zu Hause. Sie nehmen es mit härtesten Bedingungen auf. Die rundum dichten Gehäuse entsprechen den Schutzarten IP54 und IP67. Innen unterstützen Kat. 6_A-Module schnelle Datenübertragung mit 10 Gbit/s. Griffige, mit der Frontplatte verbundene Kapfen verschliessen die freien Buchsen. Seite: 29



R&M APP

Das digitale Sackmesser für den Elektro-Installateur.

Die neu lancierte R&M App ist ein einzigartiges Tool von dem Sie als Installateur profitieren können. Ab sofort stehen Ihnen alle Informationen rund um R&M als App zur Verfügung und immer griffbereit mittels Smartphone - das digitale Sackmesser für Ihren Beruf. Sie bleiben jederzeit informiert über Neuheiten, aktuelle Trainingstermine, Tipps zur Installation unserer Produkte wie auch Lösungen, die Ihren Alltag bei Installationen erleichtern werden.



Kabelsortiering

Für einen schnellen und sauberen Kabelbund



Beschreibung
Kabelsortiering

E-Nr.
-

R-Nr.
R866531

CHF
19.50



R&M RJ45 Positionierung



Normen, Channels und Übertragungsdistanzen

	1G	2,5G	5G	10G	25G	40G
Kat. 5e /u	90 m	*				
Kat. 5e /s	90 m	90 m				
Kat. 6 /u	90 m	90 m	*			
Kat. 6 /s	90 m	90 m	90 m			
Kat. 6A EL /u	90 m	90 m	90 m	90 m		
Kat. 6A EL /s	90 m	90 m	90 m	90 m		
Kat. 6A /u	90 m	90 m	90 m	90 m		
Kat. 6A /s	90 m	90 m	90 m	90 m	24 m **	
Kat. 8.1 /s	90 m	90 m	90 m	90 m	50 m ***	24 m

* 90 m eventuell möglich, abhängig von den Eigenschaften und Einbaubedingungen der Installationskabel

** Gem. TR-11801-9905

*** Gem. DTR-11801-9909

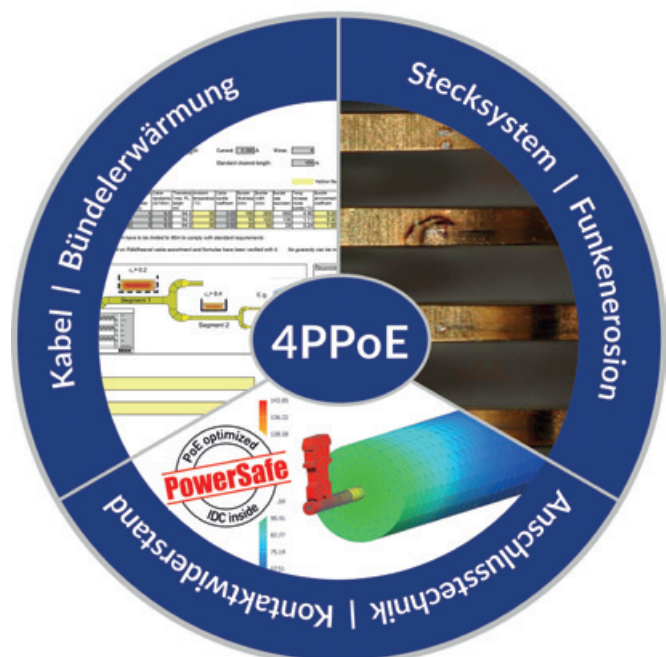
Qualitätssiegel für PoE-Sortiment

Power over Ethernet (PoE) stellt künftig noch höhere Anforderungen an die Verbindungstechnik. Datenkabel müssen neben IP-Daten hohe Ströme im Dauerbetrieb transportieren. Das geeignete PoE-Sortiment markiert R&M mit einem Qualitätssiegel.

R&M führt ein Qualitätssiegel für das Powerover-Ethernet-Sortiment ein. Das neue Garantiezeichen nennt sich PowerSafe. Die mit PowerSafe markierten Verkabelungsprodukte können dauerhaft hohe Ströme in lokalen Datennetzen übertragen. Das Sortiment umfasst Rangierkabel, Kabel-Assemblies wie CP und Trunkkabel, RJ45 Anschlussmodule, Kabelkoppler und FM45 Stecker



Mit dem neuen Qualitätssiegel PowerSafe kennzeichnet R&M das leistungsstarke PoE-Sortiment.



Installationskabel Kat.8.1, S/FTP, 4P, 100 Ohm, NVP-Info auf Kabelmantel, 4PPoE

Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.	CHF
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 8.2	R&Mfreenet	8.5	2000	LSFRZH	22	500		-	R828594	%
B2 _{ca} s1 d1 a1	Kat. 8.2	R&Mfreenet	8.5	2000	LSFRZH	22	500		-	R833682	%

Installationskabel (Kat.6/s) Kat. 7A/s und Kat. 7/s, S/FTP, 4P, 100 Ohm, NVP-Info auf Kabelmantel, 4PPoE

Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.	CHF
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7A	R&Mfreenet adv.Multimedia	8.5	1500	LSFRZH	22	1000		101 771 937	R833683	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7A	R&Mfreenet adv.Multimedia	8.5	1500	LSFRZH	22	1000		101 771 927	R508270	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7A	R&Mfreenet adv.PRO	8.1	1300	LSFRZH	22	1000		101 772 945	R833684	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7A	R&Mfreenet adv.PRO	7.9	1300	LSFRZH	22	1000		101 771 815	R855326	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7A	R&Mfreenet	8.3	1300	LSFRZH	22	1000		101 773 005	R845862	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	500		101 771 989	R826303	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	1000		101 772 935	R312594	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	1000		101 771 835	R855325	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet advanced	7.4	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 944	R833686	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet advanced	7.5	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 845	R854477	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet advanced	7.9	1000	LSFRZH	23	500		101 771 946	R826304	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet advanced	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 954	R312595	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7A	R&Mfreenet	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		-	R866544	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7A	R&Mfreenet	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		-	R866527	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet PRO light	7.8	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 923	R309092	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet PRO light	7.8	1000	LSFRZH	23	500		101 771 924	R35060	%
D _{ca} s2 d2 a1	Kat. 7	R&Mfreenet light	7.2	1000	LSZH	23	1000		102 606 215	R303013	%
D _{ca} s2 d2 a1	Kat. 7	R&Mfreenet light	7.2	1000	LSZH	23	500		102 606 205	R35257	%
E _{ca}	Kat. 7	R&Mfreenet outdoor (Seite 26)	8.4	900	PE	23	500		-	R832548	%

WARP-Installationskabel, Kat. 6A, U/UTP 4P, bis zu 650 MHz, 100 Ohm, NVP-Info auf Kabelmantel, 4PPoE

Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.	CHF
D _{ca} s1 d1 a1	Kat. 6A	R&Mfreenet WARP	7.0	650	LSZH	23	500		101 771 958	R892615	%
D _{ca} s2 d2 a1	Kat. 6A	R&Mfreenet WARP	7.7	650	LSFRZH	23	305		-	R878977	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 6A	R&Mfreenet WARP	7.8	650	LSZH	23	500		101 771 865	R854448	%

Installationskabel, Kat. 6, U/UTP, 4P, bis zu 450 MHz, 100 Ohm, NVP-Info auf Kabelmantel, 4PPoE

Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.	CHF
E _{ca}	Kat. 6	R&Mfreenet	6.0	450	LSZH	23	500		101 771 914	R35057	%
D _{ca}	Kat. 6	R&Mfreenet	6.0	450	LSZH	23	500		101 771 913	R842468	%
B2 _{ca}	Kat. 6	R&Mfreenet	6.6	450	LSZH	23	500		101 771 933	R845864	%

Installationskabel Kat.5e, /s und /u, 4P, «Permanent Link PL bis 90 m», 100 Ohm, NVP-Info auf Kabelmantel

Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.	CHF
E _{ca}	Kat. 5e	R&Mfreenet F/UTP	6.0	200	PVC	24	305		101 771 936	R300317	%
E _{ca}	Kat. 5e	R&Mfreenet U/UTP	4.8	200	LSZH	24	305		101 771 916	R35292	%
E _{ca}	Kat. 5e	R&Mfreenet U/UTP	4.8	200	PVC	24	305		101 771 906	R35291	%

R&MHomewiringkabel, /s und /u, 4P, «Permanent Link PL bis 60 m», 100 Ohm, (305m Kartonbox), NVP-Info auf Kabelmantel

Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.	CHF
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 6A	R&MHomewiring E _A -S/FTP	5.8	650	LSZH	26	305		101 771 985	R814602	%
E _{ca}	Kat. 6A	R&MHomewiring E _A -U/UTP	5.9	650	LSZH	26	305		101 771 965	R814600	%
E _{ca}	Kat. 6	R&MHomewiring E-U/UTP	4.6	250	LSZH	26	305		101 771 975	R814601	%
E _{ca}	Kat. 6	R&MHomewiring E-U/UTP	4.6	250	LSZH	26	500		101 771 875	R823869	%
E _{ca}	Kat. 5e	R&MHomewiring D-U/UTP	4.2	250	LSZH	26	305		101 771 995	R809798	%



Installationskabel Kat. 6/u (ungeschirmt) %

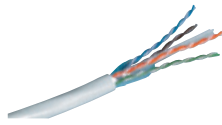
Installationskabel, Kat. 6, U/UTP, 4P

bis zu 450 MHz

(100 Ohm)

NVP-Info auf Kabelmantel

4PPoE



Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.	CHF
E _{ca}		Kat. 6 R&Mfreenet	6.0	450	LSZH	23	500		101 771 914	R35057	%
D _{ca}		Kat. 6 R&Mfreenet	6.0	450	LSZH	23	500		101 771 913	R842468	%
B2 _{ca}		Kat. 6 R&Mfreenet	6.6	450	LSZH	23	500		101 771 933	R845864	%

Rangierkabel Kat. 6/u %

Rangierkabel Kat. 6, U/UTP, 4P, LSZH

RJ45/u/RJ45/u, grau

4PPoE



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF/1m
R&M Standard Rangierkabel 6 mm Ø			
Länge: 0.5 m	101 347 095	R302309	%
Länge: 1 m	101 347 405	R302310	%
Länge: 1.5 m	101 347 415	R302311	%
Länge: 2 m	101 347 425	R302312	%
Länge: 3 m	101 347 435	R302313	%
Länge: 5 m	101 347 445	R302314	%
Länge: 7.5 m	101 347 455	R302315	%
Länge: 10 m	101 347 465	R302316	%
R&MthinLine Rangierkabel (für limitierte Platzverhältnisse) 4 mm Ø			
Länge: 0.3 m	101 336 025	R863852	%
Länge: 0.5 m	101 336 035	R860820	%
Länge: 1 m	101 336 045	R860822	%
Länge: 2 m	101 336 055	R860823	%
Länge: 3 m	101 336 065	R860824	%
Länge: 5 m	101 336 075	R860825	%
Länge: 7.5 m	101 336 085	R860826	%
Länge: 10 m	101 336 095	R860827	%
Länge: 12.5 m	101 338 005	R860828	%
Länge: 15 m	101 338 015	R860829	%
Länge: 20 m	101 338 025	R860830	%
R&MhealthLine (Antibakterielle Eigenschaften) 5.5 mm Ø			
Länge: 2 m	-	R825749	%
Länge: 3 m	-	R825750	%
Länge: 5 m	-	R825751	%

Anschlussmodule Kat. 6/u

Anschlussmodul, Kat. 6, RJ45

ungeschirmt

4PPoE



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
mit Trägerplatte (1 x RJ45)		977 821 045 R302373	5.80
mit Trägerplatte (100 x RJ45)		977 839 055 R304328	5.80
Spezialmodul (1 x RJ45)		977 821 225 R305114	5.50
Spezialmodul (100 x RJ45)		977 800 855 R814553	5.50

Kabel Abisolierwerkzeug

Abisolierwerkzeug rot, für Kabel rund / oval bis Ø-11 mm.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Kabel Abisolierwerkzeug	-	R300682	25.80

% Bei diesem Artikel profitieren Sie von unserem Mengenrabatt (siehe Seite 4)

Rangierfelder Kat. 6/u

1HE PC Rangierfeld 24 x RJ45
 ☒ (Für Spezialmodule)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer, grau	966 732 265	R812467	46.70
Rangierfeld, leer, schwarz	966 732 245	R812465	46.70

Rangierfelder Kat. 6/u

1HE Rangierfeld 16 x RJ45
 — (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	977 831 045	R305890	59.90

2HE Global Rangierfeld 48 x RJ45

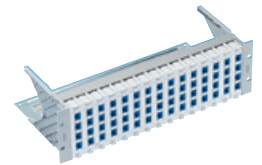
— (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 733 225	R503805	90.30
Anschlussmodulträger, leer	966 733 245	R504610	2.65
Blindabdeckung	966 733 295	R316871	5.35

3HE Global Rangierfeld 60 x RJ45

— (Für Module mit Trägerplatte)

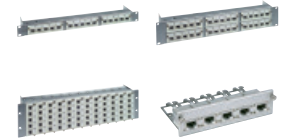


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 730 385	R35409	93.50
Anschlussmodulträger, leer	966 730 355	R35403	7.10
Blindabdeckung	966 730 335	R35401	5.35

Modular 5 Rangierfeld

1HE 3 x 5, 15 Port
2HE 6 x 5, 30 Port
3HE 12 x 5, 60 Port

— (Für Module mit Trägerplatte)

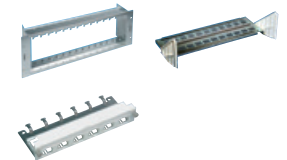


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1HE 15 port, Rangierfeld,leer	966 732 665	R302139	90.80
2HE 30 port, Rangierfeld,leer	966 732 655	R302142	105.50
3HE 60 port, Rangierfeld,leer	966 732 645	R302145	122.30
Universaleinheit 5 x RJ45 leer	966 730 875	R925809	30.70
Blindabdeckung	966 730 555	R925815	10.25

Modular 6 Rangierfeld

4HE 14 x 6, 84 Port

— (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 736 645	R25959	163.30
Kabelträger	966 739 405	R925051	108.00
Universaleinheit, 6 x RJ45, leer	966 905 115	R25957	30.70
Blindabdeckung	966 736 555	R25960	9.85

20 Year cat. 6

100.000.000
produced





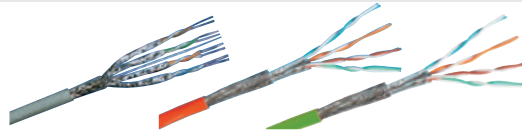
Installationskabel (Kat.6/s) Kat. 7_A/s und Kat. 7/s (geschirmt) %

Installationskabel, S/FTP, 4P

(100 Ohm)

NVP-Info auf Kabelmantel

4PPoE



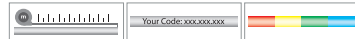
Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.	CHF/1km
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.Multimedia	8.5	1500	LSFRZH	22	1000		101 771 937	R833683	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.Multimedia	8.5	1500	LSFRZH	22	1000		101 771 927	R508270	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	8.1	1300	LSFRZH	22	1000		101 772 945	R833684	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.9	1300	LSFRZH	22	1000		101 771 815	R855326	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet	8.3	1300	LSFRZH	22	1000		101 773 005	R845862	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	500		101 771 989	R826303	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	1000		101 772 935	R312594	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	1000		101 771 835	R855325	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet advanced	7.4	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 944	R833686	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet advanced	7.5	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 845	R854477	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet advanced	7.9	1000	LSFRZH	23	500		101 771 946	R826304	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet advanced	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 954	R312595	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		-	R866544	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		-	R866527	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet PRO light	7.8	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 923	R309092	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet PRO light	7.8	1000	LSFRZH	23	500		101 771 924	R35060	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet light	7.2	1000	LSZH	23	1000		102 606 215	R303013	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet light	7.2	1000	LSZH	23	500		102 606 205	R35257	%
E _{ca}	Kat. 7	R&Mfreenet outdoor (Seite 26)	8.4	900	PE	23	500		-	R832548	%

Rangierkabel Kat. 6/s %

Rangierkabel Kat. 6, S/FTP, 4P LSFZRH,

RJ45/s/RJ45/s, grau

6.2 mm Ø



4PPoE



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Länge: 0.5 m	101 349 095	R302331	%
Länge: 1 m	101 349 405	R302332	%
Länge: 1.5 m	101 349 415	R302333	%
Länge: 2 m	101 349 425	R302334	%
Länge: 3 m	101 349 435	R302335	%
Länge: 5 m	101 349 445	R302336	%
Länge: 7.5 m	101 349 455	R302337	%

i Rangierkabel einseitig geschirmt. Siehe Online Katalog

Anschlussmodule Kat. 6/s

Anschlussmodul, Kat. 6/s, RJ45

geschirmt

4PPoE



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
mit Trägerplatte (1 x RJ45)	977 821 035	R302372	7.55
mit Trägerplatte (100 x RJ45)	977 809 055	R304327	7.55
Spezialmodul (1 x RJ45)	977 821 215	R305113	7.25
Spezialmodul (100 x RJ45)	977 830 855	R814552	7.25

Kabel Abisolierwerkzeug Kat. 6_A

Abisolierwerkzeug schwarz/rot, für PIMF Kabel. Schnelle und einfache Kabelvorbereitung. Verkürzt die Aufschaltzeit.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Kabel Abisolierwerkzeug	983 058 039	R804325	58.00

% Bei diesem Artikel profitieren Sie von unserem Mengenrabatt (siehe Seite 4)

Rangierfelder Kat. 6/s

1HE Rangierfeld 24 x RJ45
 (Für Spezialmodule)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer, grau	966 732 255	R812466	48.80
Rangierfeld, leer, schwarz	966 732 235	R812464	48.80

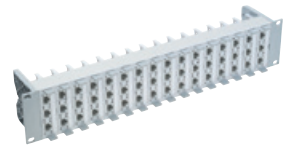
Rangierfelder Kat. 6/s

1HE Rangierfeld, 16 x RJ45
 (Für Module mit Trägerplatte)



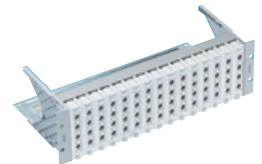
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	977 831 035	R305889	85.60

2HE Global Rangierfeld 48 X RJ45
 (Für Module mit Trägerplatte)



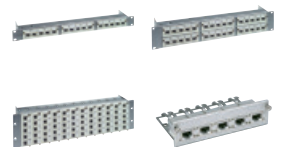
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 733 235	R503806	92.40
Anschlussmodulträger, leer	966 733 275	R503813	2.95
Blindabdeckung	966 733 295	R316871	5.35

3HE Global Rangierfeld 60 x RJ45
 (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 730 485	R35408	96.80
Anschlussmodulträger, leer	966 730 455	R35402	7.30
Blindabdeckung	966 730 335	R35401	5.35

Modular 5 Rangierfeld
1HE 3 x 5, 15 Port
2HE 6 x 5, 30 Port
3HE 12 x 5, 60 Port
 (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1HE 15 port, Rangierfeld,leer	966 732 665	R302139	90.80
2HE 30 port, Rangierfeld,leer	966 732 655	R302142	105.50
3HE 60 port, Rangierfeld,leer	966 732 645	R302145	122.30
Universaleinheit 5 x RJ45 leer	966 730 875	R925809	30.70
Erdungskit für Universaleinheit	966 730 535	R925812	9.50
Blindabdeckung	966 730 555	R925815	10.25

Modular 6 Rangierfeld
4HE 14 x 6, 84 Port
 (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld unbestückt	966 736 645	R25959	163.30
Kabelträger	966 739 405	R925051	108.00
Universaleinheit, 6 x RJ45, leer	966 905 115	R25957	30.70
Erdungskit für Universaleinheit	966 736 535	R25958	12.60
Blindabdeckung	966 736 555	R25960	9.85

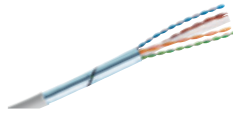
20 Year cat. 6

100.000.000 produced



Installationskabel Kat. 6_A/u (ungeschirmt) %

WARP-Installationskabel,
Kat. 6_A, U/UTP 4P, bis zu 650 MHz
 (100 Ohm)
 NVP-Info auf Kabelmantel



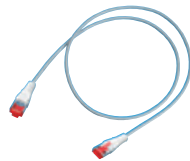
4PPoE

Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.	CHF
D_{ca} s1 d1 a1	Kat. 6 _A	R&Mfreenet WARP	7.0	650	LSZH	23	500		101 771 958	R892615	%
D_{ca} s2 d2 a1	Kat. 6 _A	R&Mfreenet WARP	7.7	650	LSFRZH	23	305		-	R878977	%
C_{ca} s1 d1 a1	Kat. 6 _A	R&Mfreenet WARP	7.8	650	LSZH	23	500		101 771 865	R854448	%

Rangierkabel Kat. 6_A/u, ISO %

Rangierkabel Kat. 6_A, ISO, U/UTP
 4P, LSZH, RJ45/u/RJ45/u, grau

4PPoE



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.
R&M Standard Rangierkabel 6 mm Ø		
Länge: 0.5 m	101 376 205	R509869
Länge: 1 m	101 376 215	R509870
Länge: 1.5 m	101 376 225	R509871
Länge: 2 m	101 376 235	R509872
Länge: 3 m	101 376 245	R509873
Länge: 5 m	101 376 255	R509874
Länge: 7.5 m	101 376 265	R509875
Länge: 10 m	101 376 275	R509876
R&MthinLine Rangierkabel (für limitierte Platzverhältnisse) 4.7 mm Ø		
Länge: 0.5 m	101 336 235	R861030
Länge: 1 m	101 336 245	R861031
Länge: 2 m	101 336 255	R861032
Länge: 3 m	101 336 265	R861033
Länge: 5 m	101 336 275	R861034
Länge: 7.5 m	101 336 285	R861035
Länge: 10 m	101 338 215	R861036

Anschlussmodule Kat. 6_A/u EL, ISO

Anschlussmodul, Kat. 6_A EL, ISO, RJ45
 ungeschirmt

4PPoE



CHF	Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
%	mit Trägerplatte (1 x RJ45)	977 833 005	R813506	6.60
%	mit Trägerplatte (100 x RJ45)	977 833 055	R813507	6.60
%	Spezialmodul (1 x RJ45)	977 833 015	R813510	6.30
%	Spezialmodul (100 x RJ45)	977 833 065	R813511	6.30

Adapter 90° Modul RJ45 K6_A-EL/u-10

Ermöglicht 90 Grad Kabeleingang für das ungeschirmte Kat. 6_A Modul in die klassische Büroverkabelung.



CHF	Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
%	Adapter 90°	966 730 945	R833666	1.04

Beschaltungswerkzeug Kat. 6_A EL

Das Beschaltungswerkzeug erleichtert das Beschalten der geschirmten und ungeschirmten Kat. 6_A EL Module



CHF	Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
%	Beschaltungswerkzeug	-	R814571	5.20

Komfort-Tool Kat. 6_A EL

Das Beschaltungswerkzeug erleichtert das Beschalten der geschirmten und ungeschirmten Kat. 6_A EL Module



CHF	Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
%	Komfort-Tool	983 294 235	R820784	18.70

Kabel Abisolierwerkzeug

Abisolierwerkzeug rot, für Kabel rund / oval bis Ø-11 mm.



CHF	Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
%	Kabel Abisolierwerkzeug	-	R300682	25.80

% Bei diesem Artikel profitieren Sie von unserem Mengenrabatt (siehe Seite 4)

Rangierfelder Kat. 6_A/u EL, ISO

1HE Rangierfeld ungeschirmt 24 x RJ45

☒ (Für Spezialmodule)
Rangierfeld für Kat.6_A Module



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer, grau	966 732 695	R813486	46.70
Rangierfeld, leer, schwarz	966 732 495	R813484	46.70

19" 1HE Rangierfeld HD ELISO 48-Port/u, leer

☒ (Für Module ohne Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau, leer	977 839 335	R837955	50.10
schwarz, leer	977 839 355	R837063	50.10

19" 1HE Rangierfeld HD ELISO, Kabelführung

Für 48 ports brauchen Sie 8 Stk.



Beschriftungshalter HD

Für 48 ports brauchen Sie 4 Stk.

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1 Stk.	977 990 135	R837062	0.80
-	966 941 705	R512430	4.55

Netscale 48

Netscale 48 Gehäuse 1HE

Netscale 48 – Das flexibelste Mix-Media Rangierfeld auf dem Markt mit durchdachter Kabelführungslösung.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Leergehäuse 1HE gerade	966 733 105	R868288	91.20
Leergehäuse 1 HE gerade mit frontseitiger Kabelführung (FCM) 80 mm & Türe	966 733 115	R875196	132.00
Leergehäuse 1 HE gerade mit frontseitiger Kabelführung (FCM) 100 mm & Türe	966 733 125	R875197	132.00

Zubehör Netscale 48



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Fronttüre Kit 80 mm	966 791 115	R868289	47.00
Fronttüre Kit 100 mm	966 791 125	R875198	47.00
48 Frontkabelmanager (FCM) 80 mm	966 791 195	R875544	13.00
48 Frontkabelmanager (FCM) 100 mm	-	R875545	13.00
Rückseitige Kabelablage (RCS)	966 791 175	R868290	37.00
Blindabdeckung schwarz	966 791 095	R868293	3.00
Justierbare Kabelablage links/rechts (ACS)	966 791 185	R852209	44.95
Justierbare Kabel Ablage hinten (ACS)	966 791 165	R852210	41.50
Kabelführung pro Rack 4 Stk. benötigt	977 990 135	R837062	0.80

Netscale 48 Kupfer Einsätze

Für Spezialmodule Kat. 6_A und Kat. 8 schwarz, leer

☒

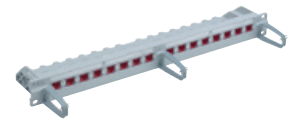


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Kassette Cu 6x ungeschirmt	966 791 015	R868292	8.40

Rangierfelder Kat. 6_A/u, EL, ISO

1HE Rangierfeld 16 x RJ45

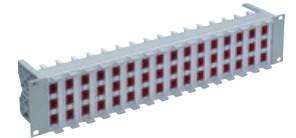
☒ (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	977 831 045	R305890	59.90

2HE Global Rangierfeld 48 x RJ45

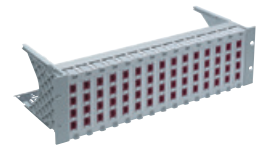
☒ (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 733 225	R503805	90.30
Anschlussmodulträger 2HE	966 733 245	R504610	2.65
Blindabdeckung	966 733 295	R316871	5.35

3HE Global Rangierfeld 60 x RJ45

☒ (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 730 385	R35409	93.30
Anschlussmodulträger, leer	966 730 355	R35403	7.10
Blindabdeckung	966 730 335	R35401	5.35

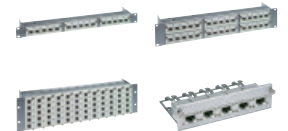
Modular 5 Rangierfeld

1HE 3 x 5, 15 Port

2HE 6 x 5, 30 Port

3HE 12 x 5, 60 Port

☒ (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1HE 15 port, Rangierfeld,leer	966 732 665	R302139	90.80
2HE 30 port, Rangierfeld,leer	966 732 655	R302142	105.50
3HE 60 port, Rangierfeld,leer	966 732 645	R302145	122.30
Universaleinheit 5 x RJ45 leer	966 730 875	R925809	30.70
Blindabdeckung	966 730 555	R925815	10.25

Modular 6 Rangierfeld

4HE 14 x 6, 84 Port

☒ (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 736 645	R25959	169.30
Kabelträger	966 739 405	R925051	108.00
Universaleinheit, 6 x RJ45, leer	966 905 115	R25957	30.70
Blindabdeckung	966 736 555	R25960	9.85

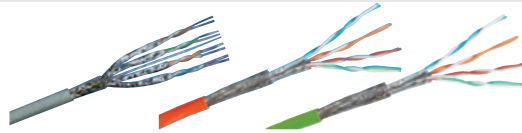
Installationskabel (Kat.6/s) Kat. 7_A/s und Kat. 7/s (geschirmt) %

Installationskabel, S/FTP, 4P

(100 Ohm)

NVP-Info auf Kabelmantel

4PPoE



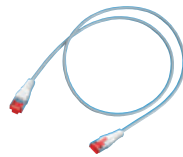
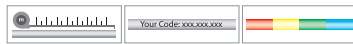
Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.	CHF/1km
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.Multimedia	8.5	1500	LSFRZH	22	1000		101 771 937	R833683	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.Multimedia	8.5	1500	LSFRZH	22	1000		101 771 927	R508270	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	8.1	1300	LSFRZH	22	1000		101 772 945	R833684	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.9	1300	LSFRZH	22	1000		101 771 815	R855326	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet	8.3	1300	LSFRZH	22	1000		101 773 005	R845862	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	500		101 771 989	R826303	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	1000		101 772 935	R312594	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	1000		101 771 835	R855325	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet advanced	7.4	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 944	R833686	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet advanced	7.5	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 845	R854477	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet advanced	7.9	1000	LSFRZH	23	500		101 771 946	R826304	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet advanced	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 954	R312595	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		-	R866544	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		-	R866527	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet PRO light	7.8	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 923	R309092	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet PRO light	7.8	1000	LSFRZH	23	500		101 771 924	R35060	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet light	7.2	1000	LSZH	23	1000		102 606 215	R303013	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet light	7.2	1000	LSZH	23	500		102 606 205	R35257	%
E _{ca}	Kat. 7	R&Mfreenet outdoor (Seite 26)	8.4	900	PE	23	500		-	R832548	%

Rangierkabel Kat. 6_A/s, ISO %

Rangierkabel Kat. 6_A, ISO

LSFRZH, RJ45/s/RJ45/s, grau

4PPoE



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.
R&M Standard Rangierkabel 6 mm Ø, S/FTP, 4P		
Länge: 0.5 m	101 376 005	R509857
Länge: 1 m	101 376 015	R509858
Länge: 1.5 m	101 376 025	R509860
Länge: 2 m	101 376 035	R509861
Länge: 3 m	101 376 045	R509862
Länge: 5 m	101 376 055	R509863
Länge: 7.5 m	101 376 065	R509864
Länge: 10 m	101 376 075	R509865

R&MthinLine Rangierkabel (für limitierte Platzverhältnisse) 4.7 mm Ø U/FTP, 4P

Länge: 0.5 m	101 336 135	R861040
Länge: 1 m	101 336 145	R861041
Länge: 2 m	101 336 155	R861042
Länge: 3 m	101 336 165	R861043
Länge: 5 m	101 336 175	R861044
Länge: 7.5 m	101 336 185	R861045
Länge: 10 m	101 336 195	R861046

R&MhealthLine (Antibakterielle Eigenschaften) 6.2 mm Ø, S/FTP, 4P

Länge: 2 m	-	R825752
Länge: 3 m	-	R825753
Länge: 5 m	-	R825754

% Bei diesem Artikel profitieren Sie von unserem Mengenrabatt (siehe Seite 4)

Anschlussmodule Kat. 6_A/s EL, ISO

Anschlussmodul, Kat. 6_A/s EL, ISO, RJ45 geschirmt

4PPoE



CHF	Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
%	mit Trägerplatte (1 x RJ45)		977 803 005 R813504	7.90
%	mit Trägerplatte (100 x RJ45)		977 803 055 R813505	7.90
%	Spezialmodul (1 x RJ45)		977 803 015 R813508	7.60
%	Spezialmodul (100 x RJ45)		977 803 065 R813509	7.60

Adapter 90° Modul RJ45 K6_A-EL/s-10

Ermöglicht 90 Grad Kabeleingang für das ungeschirmte Kat. 6_A Modul in die klassische Büroverkabelung.

Scotch Kupferband 12mm

Länge: 16.5 m



CHF	Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
%	Adapter 90°	966 730 935	R833665	1.24
%	Scotch Kupferband 12mm	-	R852852	37.15

Tools Kat. 6_A/s EL, ISO

Beschaltungswerkzeug Kat. 6_A EL

Komfort-Tool Kat. 6_A EL

Kabel Abisolierwerkzeug Kat. 6_A



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Beschaltungswerkzeug	-	R814571	5.20
Komfort-Tool Kat. 6 _A EL	983 294 235	R820784	18.70
Kabel Abisolierwerkzeug	983 058 039	R804325	58.00

Rangierfelder Kat. 6_A/s, EL, ISO

1HE Rangierfeld geschirmt 24 x RJ45

☒ (Für Spezialmodule)
Rangierfeld für Kat.6_A Module



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer, grau	966 732 595	R813485	48.80
Rangierfeld, leer, schwarz	966 732 395	R813483	48.80

19" 1HE Rangierfeld HD ELISO

48-Port/s, leer
☒ (Für Module ohne Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau, leer	977 819 335	R837956	53.00
schwarz, leer	977 819 055	R837065	53.00

19" 1HE Rangierfeld HD ELISO, Kabelführung

Für 48 ports brauchen Sie 8 Stk.



Beschriftungshalter HD
Für 48 ports brauchen Sie 4 Stk.

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1 Stk.	977 990 135	R837062	0.80
-	966 941 705	R512430	4.55

Netscale 48

Netscale 48 Gehäuse 1HE

Netscale 48 – Das flexibelste Mix-Media Rangierfeld auf dem Markt mit durchdachter Kabelführungslösung.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Leergehäuse 1HE gerade	966 733 105	R868288	91.20
Leergehäuse 1 HE gerade mit frontseitiger Kabelführung (FCM) 80 mm & Türe	966 733 115	R875196	132.00
Leergehäuse 1 HE gerade mit frontseitiger Kabelführung (FCM) 100 mm & Türe	966 733 125	R875197	132.00

Zubehör Netscale 48



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Fronttüre Kit 80 mm	966 791 115	R868289	47.00
Fronttüre Kit 100 mm	966 791 125	R875198	47.00
48 Frontkabelmanager (FCM) 80 mm	966 791 195	R875544	13.00
48 Frontkabelmanager (FCM) 100 mm	-	R875545	13.00
Rückseitige Kabelablage (RCS)	966 791 175	R868290	37.00
Blindabdeckung schwarz	966 791 095	R868293	3.00
Justierbare Kabelablage links/rechts (ACS)	966 791 185	R852209	44.95
Justierbare Kabel Ablage hinten (ACS)	966 791 165	R852210	41.50
Kabelführung pro Rack 4 Stk. benötigt	977 990 135	R837062	0.80

Netscale 48 Kupfer Einsätze

Für Spezialmodule Kat. 6_A und Kat. 8 schwarz, leer

☒



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Kassette Cu 6x geschirmt	966 791 025	R868291	10.80

Rangierfelder Kat. 6_A/s, EL, ISO

1HE Rangierfeld 16 x RJ45

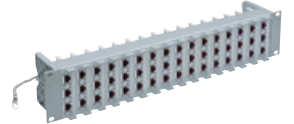
☒ (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	977 831 035	R305889	85.60

2HE Global Rangierfeld 48 x RJ45

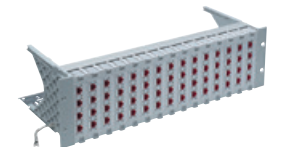
☒ (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 733 235	R503806	92.40
Anschlussmodulträger 2HE	966 733 275	R503813	2.95
Blindabdeckung	966 733 295	R316871	5.35

3HE Global Rangierfeld 60 x RJ45

☒ (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 730 485	R35408	96.80
Anschlussmodulträger, leer	966 730 455	R35402	7.30
Blindabdeckung	966 730 335	R35401	5.35

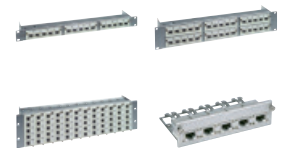
Modular 5 Rangierfeld

1HE 3 x 5, 15 Port

2HE 6 x 5, 30 Port

3HE 12 x 5, 60 Port

☒ (Für Module mit Trägerplatte)

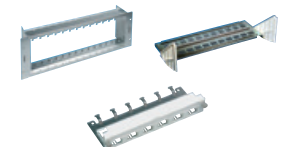


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1HE 15 port, Rangierfeld,leer	966 732 665	R302139	90.80
2HE 30 port, Rangierfeld,leer	966 732 655	R302142	105.50
3HE 60 port, Rangierfeld,leer	966 732 645	R302145	122.30
Universaleinheit 5 x RJ45 leer	966 730 875	R925809	30.70
Erdungskit für Universaleinheit	966 730 535	R925812	9.50
Blindabdeckung	966 730 555	R925815	10.25

Modular 6 Rangierfeld

4HE 14 x 6, 84 Port

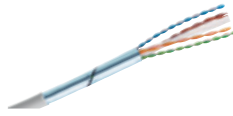
☒ (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld unbestückt	966 736 645	R25959	163.50
Kabelträger	966 739 405	R925051	108.00
Universaleinheit, 6 x RJ45, leer	966 905 115	R25957	30.70
Erdungskit für Universaleinheit	966 736 535	R25958	12.60
Blindabdeckung	966 736 555	R25960	9.85

Installationskabel Kat. 6_A/u (ungeschirmt) %

WARP-Installationskabel,
Kat. 6_A, U/UTP 4P, bis zu 650 MHz
(100 Ohm)
NVP-Info auf Kabelmantel



4PPoE

Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.	CHF
D _{ca} s1 d1 a1	Kat. 6 _A	R&Mfreenet WARP	7.0	650	LSZH	23	500		101 771 958	R892615	%
D _{ca} s2 d2 a1	Kat. 6 _A	R&Mfreenet WARP	7.7	650	LSFRZH	23	305		-	R878977	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 6 _A	R&Mfreenet WARP	7.8	650	LSZH	23	500		101 771 865	R854448	%

Rangierkabel Kat. 6_A/u, ISO %

Rangierkabel Kat. 6_A, ISO, U/UTP
4P, LSZH, RJ45/u/RJ45/u, grau

4PPoE



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
R&M Standard Rangierkabel 6 mm Ø			
Länge: 0.5 m	101 376 205	R509869	%
Länge: 1 m	101 376 215	R509870	%
Länge: 1.5 m	101 376 225	R509871	%
Länge: 2 m	101 376 235	R509872	%
Länge: 3 m	101 376 245	R509873	%
Länge: 5 m	101 376 255	R509874	%
Länge: 7.5 m	101 376 265	R509875	%
Länge: 10 m	101 376 275	R509876	%
R&MthinLine Rangierkabel (für limitierte Platzverhältnisse) 4.7 mm Ø			
Länge: 0.5 m	101 336 235	R861030	%
Länge: 1 m	101 336 245	R861031	%
Länge: 2 m	101 336 255	R861032	%
Länge: 3 m	101 336 265	R861033	%
Länge: 5 m	101 336 275	R861034	%
Länge: 7.5 m	101 336 285	R861035	%
Länge: 10 m	101 336 295	R861036	%

Anschlussmodule Kat. 6_A/u, ISO

Anschlussmodul, Kat. 6_A, ISO, RJ45, ungeschirmt

Empfehlung: Werkzeuge verwenden

4PPoE



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
mit Trägerplatte (1 x RJ45)	966 733 865	R509500	8.05
mit Trägerplatte (100 x RJ45)	977 830 815	R509501	8.05
Spezialmodul (1 x RJ45)	977 830 835	R803926	7.75
Spezialmodul (100 x RJ45)	977 830 825	R510087	7.75

Beschaltungswerkzeug Kat. 6_A ISO

Beschaltungswerkzeug für das R&M Kat. 6_A (ISO) Modul. Schliesst zuverlässig alle 4 Beschaltungsdeckel des RJ45 Moduls auf ein Mal und schaltet damit alle vier Paare mit einer Operation auf.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Beschaltungswerkzeug	983 294 225	R516050	55.00

Kabel Abisolierwerkzeug

Abisolierwerkzeug rot, für Kabel rund / oval bis Ø-11 mm.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Kabel Abisolierwerkzeug	-	R300682	25.80

Rangierfelder Kat. 6_A/u, ISO

1HE Rangierfeld ungeschirmt 24 x RJ45

(Für Spezialmodule)

Rangierfeld für Kat.6_A Module



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer, grau	966 732 695	R813486	46.70
Rangierfeld, leer, schwarz	966 732 495	R813484	46.70

19" 1HE Rangierfeld HD ELISO

48-Port/u, leer

(Für Module ohne Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau, leer	977 839 335	R837955	50.10
schwarz, leer	977 839 355	R837063	50.10

19" 1HE Rangierfeld HD ELISO, Kabelführung

Kabelführung

Für 48 ports brauchen Sie 8 Stk.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Kabelführung 1 Stk.	977 990 135	R837062	0.80

1HE Rangierfeld

16 x RJ45

(Für Module mit Trägerplatte)

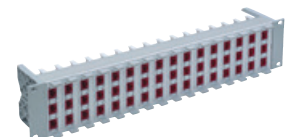


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	977 831 045	R305890	59.90

2HE Global Rangierfeld

48 x RJ45


(Für Module mit Trägerplatte)

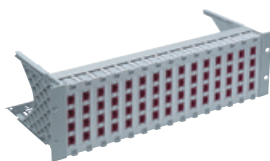


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 733 225	R503805	90.30
Anschlussmodulträger 2HE	966 733 245	R504610	2.65
Blindabdeckung	966 733 295	R316871	5.35


Bei diesem Artikel profitieren Sie von unserem Mengenrabatt (siehe Seite 4)

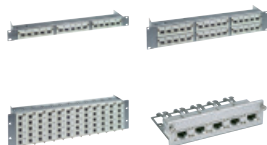
Rangierfelder Kat. 6_A/u, ISO

3HE Global Rangierfeld
60 x RJ45
 (Für Module mit Trägerplatte)




Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 730 385	R35409	93.50
Anschlussmodulträger, leer	966 730 355	R35403	7.10
Blindabdeckung	966 730 335	R35401	5.35

Modular 5 Rangierfeld
1HE 3 x 5, 15 Port
2HE 6 x 5, 30 Port
3HE 12 x 5, 60 Port
 (Für Module mit Trägerplatte)




Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1HE 15 port, Rangierfeld, leer	966 732 665	R302139	90.80
2HE 30 port, Rangierfeld, leer	966 732 655	R302142	105.50
3HE 60 port, Rangierfeld, leer	966 732 645	R302145	122.90
Universaleinheit 5 x RJ45, leer	966 730 875	R925809	30.70
Blindabdeckung	966 730 555	R925815	10.25

Modular 6 Rangierfeld
4HE 14 x 6, 84 Port
 (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 736 645	R25959	163.30
Kabelträger	966 739 405	R925051	108.00
Universaleinheit, 6 x RJ45, leer	966 905 115	R25957	30.70
Blindabdeckung	966 736 555	R25960	9.85

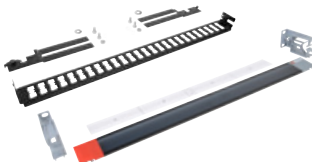
Netscale 48

Netscale 48 Gehäuse 1HE 
Netscale 48 – Das flexibelste Mix-Media Rangierfeld auf dem Markt mit durchdachter Kabelführungslösung.




Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Leergehäuse 1HE gerade	966 733 105	R868288	91.20
Leergehäuse 1 HE gerade mit frontseitiger Kabelführung (FCM) 80 mm & Türe	966 733 115	R875196	132.00
Leergehäuse 1 HE gerade mit frontseitiger Kabelführung (FCM) 100 mm & Türe	966 733 125	R875197	132.00

Zubehör Netscale 48



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Fronttüre Kit 80 mm	966 791 115	R868289	47.00
Fronttüre Kit 100 mm	966 791 125	R875198	47.00
48 Frontkabelmanager (FCM) 80 mm	966 791 195	R875544	13.00
48 Frontkabelmanager (FCM) 100 mm	-	R875545	13.00
Rückseitige Kabelablage (RCS)	966 791 175	R868290	37.00
Blindabdeckung schwarz	966 791 095	R868293	3.00
Justierbare Kabelablage links/rechts (ACS)	966 791 185	R852209	44.95
Justierbare Kabel Ablage hinten (ACS)	966 791 165	R852210	41.50
Kabelführung pro Rack 4 Stk. benötigt	977 990 135	R837062	0.80

Netscale 48

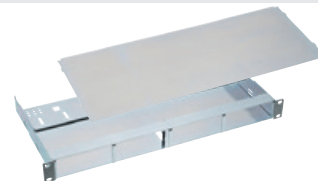
Netscale 48 Kupfer Einsätze
Für Spezialmodule Kat. 6_A und Kat. 8 schwarz, leer




Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Kassette Cu 6x ungeschirmt	966 791 015	R868292	8.40


HD Rangierfelder Kat. 6_A/u, ISO

19" 1HE HD Basic Rangierfeld, 48-Port
Metall-Rangierfeld mit integriertem Kabelträger




19" 1HE HD Rangierfeld, Deckel

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau, leer	966 740 605	R512416	75.70
schwarz, leer	966 742 705	R512721	75.70
Deckel	966 942 605	R512698	25.00

Anschlussmodulträger HD
4 x 6-Port/u mit Blindelement
 (Für Spezialmodule)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau	966 741 735	R512429	45.00
schwarz	966 741 835	R512734	45.00

Anschlussmodulträger HD
4 x 12-Port/u
 (Für Spezialmodule)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau	966 741 725	R512428	45.00
schwarz	966 741 825	R512733	45.00

Blindabdeckung HD




Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau	966 744 885	R802922	24.00
schwarz	966 744 895	R802923	24.00

Beschriftungshalter HD



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	966 941 705	R512430	4.55

Bei allen HD Rangierfeld kann Kupfer und Fiberoptic kombiniert werden.
 Integrierbar sind alle HD Fiberoptic Module, ersichtlich in der Rubrik Fiberoptic Systeme.



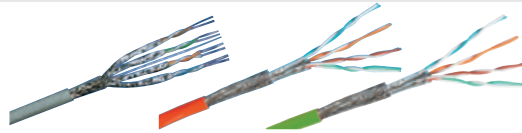
Installationskabel (Kat.6/s) Kat. 7_A/s und Kat. 7/s (geschirmt) %

Installationskabel, S/FTP, 4P

(100 Ohm)

NVP-Info auf Kabelmantel

4PPoE



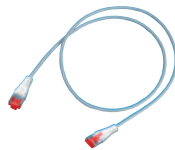
Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.	CHF/1km
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.Multimedia	8.5	1500	LSFRZH	22	1000		101 771 937	R833683	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.Multimedia	8.5	1500	LSFRZH	22	1000		101 771 927	R508270	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	8.1	1300	LSFRZH	22	1000		101 772 945	R833684	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.9	1300	LSFRZH	22	1000		101 771 815	R855326	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet	8.3	1300	LSFRZH	22	1000		101 773 005	R845862	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	500		101 771 989	R826303	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	1000		101 772 935	R312594	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet adv.PRO	7.6	1300	LSFRZH	22	1000		101 771 835	R855325	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet advanced	7.4	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 944	R833686	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet advanced	7.5	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 845	R854477	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet advanced	7.9	1000	LSFRZH	23	500		101 771 946	R826304	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet advanced	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 954	R312595	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		-	R866544	%
C _{ca} s1 d1 a1	Kat. 7 _A	R&Mfreenet	7.9	1000	LSFRZH	23	1000		-	R866527	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet PRO light	7.8	1000	LSFRZH	23	1000		101 771 923	R309092	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet PRO light	7.8	1000	LSFRZH	23	500		101 771 924	R35060	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet light	7.2	1000	LSZH	23	1000		102 606 215	R303013	%
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet light	7.2	1000	LSZH	23	500		102 606 205	R35257	%
E _{ca}	Kat. 7	R&Mfreenet outdoor (Seite 26)	8.4	900	PE	23	500		-	R832548	%

Rangierkabel Kat. 6_A/s, ISO %

Rangierkabel Kat. 6_A, ISO

LSFRZH, RJ45/s/RJ45/s, grau

4PPoE



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
R&M Standard Rangierkabel 6 mm Ø, S/FTP, 4P			
Länge: 0.5 m	101 376 005	R509857	%
Länge: 1 m	101 376 015	R509858	%
Länge: 1.5 m	101 376 025	R509860	%
Länge: 2 m	101 376 035	R509861	%
Länge: 3 m	101 376 045	R509862	%
Länge: 5 m	101 376 055	R509863	%
Länge: 7.5 m	101 376 065	R509864	%
Länge: 10 m	101 376 075	R509865	%

R&MthinLine Rangierkabel (für limitierte Platzverhältnisse) 4.7 mm Ø U/FTP, 4P

Länge: 0.5 m	101 336 135	R861040	%
Länge: 1 m	101 336 145	R861041	%
Länge: 2 m	101 336 155	R861042	%
Länge: 3 m	101 336 165	R861043	%
Länge: 5 m	101 336 175	R861044	%
Länge: 7.5 m	101 336 185	R861045	%
Länge: 10 m	101 336 195	R861046	%

R&MhealthLine (Antibakterielle Eigenschaften) Seite 16

Anschlussmodule Kat. 6_A/s, ISO

Anschlussmodul, Kat. 6_As, ISO, RJ45, geschirmt

Empfehlung: Werkzeuge verwenden

4PPoE



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
mit Trägerplatte (1 x RJ45)	966 733 885	R509504	10.25
mit Trägerplatte (100 x RJ45)	977 030 815	R509505	10.25
Spezialmodul (1 x RJ45)	977 800 835	R803927	9.95
Spezialmodul (100 x RJ45)	977 800 825	R510088	9.95

Beschaltungswerkzeug Kat. 6_A ISO Kabel Abisolierwerkzeug Kat. 6_A



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Beschaltungswerkzeug	983 294 225	R516050	55.00
Kabel Abisolierwerkzeug	983 058 039	R804325	58.00

Rangierfelder Kat. 6_A/s, ISO

1HE Rangierfeld geschirmt 24 x RJ45

⊗ (Für Spezialmodule)
Rangierfeld für Kat.6_A Module



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer, grau	966 732 595	R813485	48.80
Rangierfeld, leer, schwarz	966 732 395	R813483	48.80

19" 1HE Rangierfeld HD ELISO 48-Port/s, grau, leer

⊗ (Für Module ohne Trägerplatte)

19" 1HE Rangierfeld HD ELISO, Kabelführung Für 48 ports 8 Stk.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
leer, grau	977 819 335	R837956	53.00
leer, schwarz	977 819 055	R837065	53.00
Kabelführung 1 Stk.	977 990 135	R837062	0.80

1HE Rangierfeld 16 x RJ45

⊗ (Für Module mit Trägerplatte)



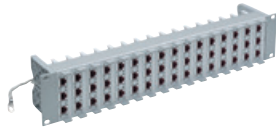
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	977 831 035	R305889	85.60

% Bei diesem Artikel profitieren Sie von unserem Mengenrabatt (siehe Seite 4)

Rangierfelder Kat. 6_A/s, ISO

2HE Global Rangierfeld
48 x RJ45

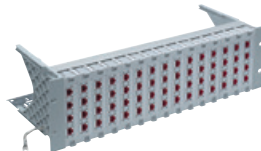
 (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 733 235	R503806	92.40
Anschlussmodulträger 2HE	966 733 275	R503813	2.95
Blindabdeckung	966 733 295	R316871	5.35

3HE Global Rangierfeld
60 x RJ45

 (Für Module mit Trägerplatte)



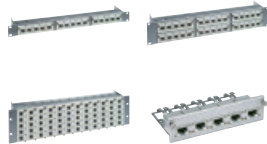
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 730 485	R35408	96.80
Anschlussmodulträger, leer	966 730 455	R35402	7.30
Blindabdeckung	966 730 335	R35401	5.35

Modular 5 Rangierfeld
1HE 3 x 5, 15 Port

2HE 6 x 5, 30 Port

3HE 12 x 5, 60 Port

 (Für Module mit Trägerplatte)

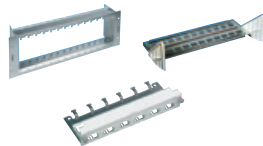


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1HE 15 port, Rangierfeld, leer	966 732 665	R302139	90.80
2HE 30 port, Rangierfeld, leer	966 732 655	R302142	105.50
3HE 60 port, Rangierfeld, leer	966 732 645	R302145	122.90
Universaleinheit 5 x RJ45 leer	966 730 875	R925809	30.70
Erdungskit für Universaleinheit	966 730 535	R925812	9.50
Blindabdeckung	966 730 555	R925815	10.25

Modular 6 Rangierfeld

4HE 14 x 6, 84 Port

 (Für Module mit Trägerplatte)

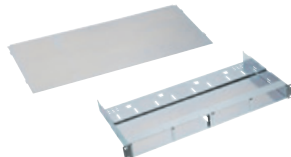


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld unbestückt	966 736 645	R25959	163.30
Kabelträger	966 739 405	R925051	108.00
Universaleinheit, 6 x RJ45, leer	966 905 115	R25957	30.70
Erdungskit für Universaleinheit	966 736 535	R25958	12.60
Blindabdeckung	966 736 555	R25960	9.85

HD Rangierfelder Kat. 6_A/s, ISO

19" 1HE HD Basic Rangierfeld, 48-Port

Metall-Rangierfeld mit integriertem Kabelträger



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
HD Rangierfeld, mit Kabelträger			
grau, leer	966 740 605	R512416	75.70
schwarz, leer	966 742 705	R512721	75.70
19" 1HE HD Rangierfeld, Deckel	966 942 605	R512698	25.00

HD Rangierfelder Kat. 6_A/s, ISO

Anschlussmodulträger HD

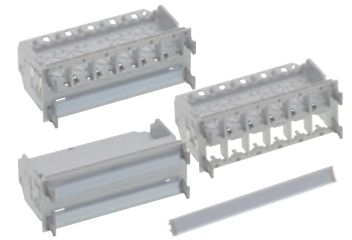
4 x 6-Port/s mit Blindelement

4 x 12-Port/s

 (Für Spezialmodule)

Blindabdeckung HD

Beschriftungshalter HD



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
4 x 6-Port/s mit Blindelement			
grau	966 741 715	R512427	50.00
schwarz	966 741 815	R512732	50.00
4 x 12-Port/s			
grau	966 741 705	R512426	50.00
schwarz	966 741 805	R512731	50.00
Blindabdeckung HD			
grau	966 744 885	R802922	24.00
schwarz	966 744 895	R802923	24.00
Beschriftungshalter HD	966 941 705	R512430	4.55

Netscale 48

Netscale 48 Gehäuse 1HE

Netscale 48 - Das flexibelste Mix-Media

Rangierfeld auf dem Markt mit durchdachter Kabelführungslösung.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Leergehäuse 1HE gerade	966 733 105	R868288	91.20
Leergehäuse 1 HE gerade mit frontseitiger Kabelführung (FCM) 80 mm & Türe	966 733 115	R875196	132.00
Leergehäuse 1 HE gerade mit frontseitiger Kabelführung (FCM) 100 mm & Türe	966 733 125	R875197	132.00

Zubehör Netscale 48



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Fronttüre Kit 80 mm	966 791 115	R868289	47.00
Fronttüre Kit 100 mm	966 791 125	R875198	47.00
48 Frontkabelmanager (FCM) 80 mm	966 791 195	R875544	13.00
48 Frontkabelmanager (FCM) 100 mm	-	R875545	13.00
Rückseitige Kabelablage (RCS)	966 791 175	R868290	37.00
Blindabdeckung schwarz	966 791 095	R868293	3.00
Justierbare Kabelablage links/rechts (ACS)	966 791 185	R852209	44.95
Justierbare Kabel Ablage hinten (ACS)	966 791 165	R852210	41.50
Kabelführung pro Rack 4 Stk. benötigt	977 990 135	R837062	0.80

Netscale 48 Kupfer Einsätze


Für Spezialmodule Kat. 6_A und Kat. 8 schwarz, leer





Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Kassette Cu 6x geschirmt	966 791 025	R868291	10.80

Bei allen HD Rangierfeld kann Kupfer und Fiberoptic kombiniert werden.

 Integrierbar sind alle HD Fiberoptic Module, ersichtlich in der Rubrik Fiberoptic Systeme.



Installationskabel Kat. 8.1 (geschirmt) %

Installationskabel, Real 10, S/FTP, 4P

(100 Ohm)
NVP-Info auf Kabelmantel

4PPoE



Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.	CHF
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 8.2	R&Mfreenet	8.5	2000	LSFRZH	22	500		-	R828594	%
B2 _{ca} s1 d1 a1	Kat. 8.2	R&Mfreenet	8.5	2000	LSFRZH	22	500		-	R833682	%

Anschlussmodule Kat. 8.1

Anschlussmodul, Kat. 8.1, RJ45, geschirmt

Empfehlung: Werkzeuge verwenden

4PPoE



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF	
mit Trägerplatte (1 x RJ45)		-	R847823	16.75
Spezialmodul (1 x RJ45)		-	R847824	16.40
Spezialmodul (100 x RJ45)		-	R847825	16.40

Rangierfelder Kat. 8.1

1HE Rangierfeld geschirmt 24 x RJ45

(Für Spezialmodule)
Rangierfeld für Kat.6_a Module



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer, grau	966 732 595	R813485	48.80
Rangierfeld, leer, schwarz	966 732 395	R813483	48.80

19" 1HE Rangierfeld HD ELISO 48-Port/s, leer

(Für Module ohne Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau, leer	977 819 335	R837956	53.00
schwarz, leer	977 819 055	R837065	53.00

Beschaltungswerkzeug Kat. 8.1 Kabel Abisolierwerkzeug Kat. 8.1



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Beschaltungswerkzeug	983 294 225	R516050	55.00
Kabel Abisolierwerkzeug	983 058 039	R804325	58.00

19" 1HE Rangierfeld HD ELISO, Kabelführung

Für 48 ports brauchen Sie 8 Stk.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1 Stk.	977 990 135	R837062	0.80

1HE Rangierfeld 16 x RJ45

(Für Module mit Trägerplatte)

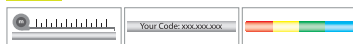


Rangierkabel Kat. 8.1 %

Rangierkabel Kat. 8.1

LSZH, RJ45/s/RJ45/s, grau

4PPoE

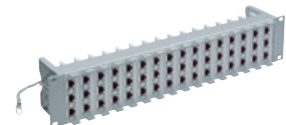


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
R&M Standard Rangierkabel 5.8 mm Ø, S/FTP, 4P	-	-	%
Länge: 1.5 m	-	R875577	%
Länge: 2 m	-	R875578	%
Länge: 3 m	-	R875579	%
Länge: 4 m	-	R875580	%
Länge: 5 m	-	R876134	%

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	977 831 035	R305889	85.60

2HE Global Rangierfeld 48 x RJ45

(Für Module mit Trägerplatte)



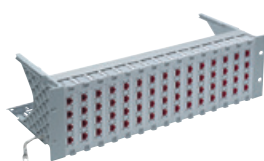
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 733 235	R503806	92.40
Anschlussmodulträger 2HE	966 733 275	R503813	2.95
Blindabdeckung	966 733 295	R316871	5.35

Bei diesem Artikel profitieren Sie von unserem Mengenrabatt (siehe Seite 4)

Rangierfelder Kat. 8.1

3HE Global Rangierfeld 60 x RJ45

 (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer	966 730 485	R35408	96.80
Anschlussmodulträger, leer	966 730 455	R35402	7.30
Blindabdeckung	966 730 335	R35401	5.35

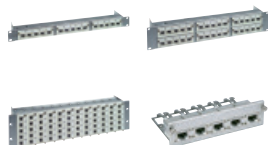
Modular 5 Rangierfeld

1HE 3 x 5, 15 Port

2HE 6 x 5, 30 Port

3HE 12 x 5, 60 Port

 (Für Module mit Trägerplatte)

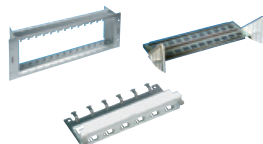


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1HE 15 port, Rangierfeld, leer	966 732 665	R302139	90.80
2HE 30 port, Rangierfeld, leer	966 732 655	R302142	105.50
3HE 60 port, Rangierfeld, leer	966 732 645	R302145	122.50
Universaleinheit 5 x RJ45 leer	966 730 875	R925809	30.70
Erdungskit für Universaleinheit	966 730 535	R925812	9.50
Blindabdeckung	966 730 555	R925815	10.25

Modular 6 Rangierfeld

4HE 14 x 6, 84 Port

 (Für Module mit Trägerplatte)

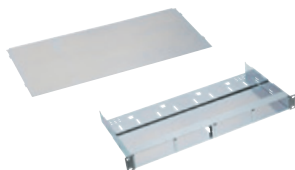


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld unbestückt	966 736 645	R25959	163.30
Kabelträger	966 739 405	R925051	108.00
Universaleinheit, 6 x RJ45, leer	966 905 115	R25957	30.70
Erdungskit für Universaleinheit	966 736 535	R25958	9.50
Blindabdeckung	966 736 555	R25960	9.85

HD Rangierfelder Kat. 8.1

19" 1HE HD Basic Rangierfeld, 48-Port


Metall-Rangierfeld mit integriertem Kabelträger



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
HD Rangierfeld, mit Kabelträger			
grau, leer	966 740 605	R512416	75.70
schwarz, leer	966 742 705	R512721	75.70
19" 1HE HD Rangierfeld, Deckel	966 942 605	R512698	25.00

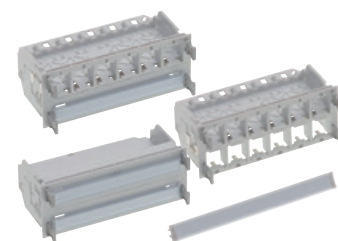
HD Rangierfelder Kat. 8.1

Anschlussmodulträger HD 4 x 6-Port/s mit Blindelement 4 x 12-Port/s

 (Für Spezialmodule)

Blindabdeckung HD


Beschriftungshalter HD



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
4 x 6-Port/s mit Blindelement			
grau	966 741 715	R512427	50.00
schwarz	966 741 815	R512732	50.00
4 x 12-Port/s			
grau	966 741 705	R512426	50.00
schwarz	966 741 805	R512731	50.00
Blindabdeckung HD			
grau	966 744 885	R802922	24.00
schwarz	966 744 895	R802923	24.00
Beschriftungshalter HD	966 941 705	R512430	4.55

Netscale 48

Netscale 48 Gehäuse 1HE

 Netscale 48 - Das flexibelste Mix-Media Rangierfeld auf dem Markt mit durchdachter Kabelführungslösung.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Leergehäuse 1HE gerade	966 733 105	R868288	91.20
Leergehäuse 1 HE gerade mit frontseitiger Kabelführung (FCM) 80 mm & Türe	966 733 115	R875196	132.00
Leergehäuse 1 HE gerade mit frontseitiger Kabelführung (FCM) 100 mm & Türe	966 733 125	R875197	132.00

Zubehör Netscale 48



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Fronttüre Kit 80 mm	966 791 115	R868289	47.00
Fronttüre Kit 100 mm	966 791 125	R875198	47.00
48 Frontkabelmanager (FCM) 80 mm	966 791 195	R875544	13.00
48 Frontkabelmanager (FCM) 100 mm	-	R875545	13.00
Rückseitige Kabelablage (RCS)	966 791 175	R868290	37.00
Blindabdeckung schwarz	966 791 095	R868293	3.00
Justierbare Kabelablage links/rechts (ACS)	966 791 185	R852209	44.95
Justierbare Kabel Ablage hinten (ACS)	966 791 165	R852210	41.50
Kabelführung pro Rack 4 Stk. benötigt	977 990 135	R837062	0.80


Netscale 48 Kupfer Einsätze

Für Spezialmodule Kat. 6_A und Kat. 8 schwarz, leer





Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Kassette Cu 6x geschirmt	966 791 025	R868291	10.80

Bei allen HD Rangierfeld kann Kupfer und Fiberoptic kombiniert werden.
 Integrierbar sind alle HD Fiberoptic Module, ersichtlich in der Rubrik Fiberoptic Systeme.

Rangierfelder und Anschlussmodul

19" 1HE Rangierfeld, 50 x RJ45

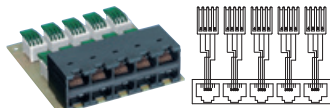
Blindabdeckung



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld leer	977 839 005	R35115	89.80
Blindabdeckung	977 960 905	R35117	4.60

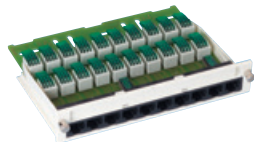
Anschlussmodul, 10 x RJ45, ungeschirmt, (4-5, 3-6)

Draht Ø 0.25 - 0.65
Isolation Ø 0.7 - 1.6



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	977 839 155	R35116	35.10

Voice Modul, 10 x RJ45, UTP, 4HE passend in 4HE Panel (R25959)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	977 829 015	R304943	167.60

Adapter und Verteiler

19"-Einschub, VS Modular, Typ S



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
3HE	966 740 125	R24122-3	387.70
4HE	966 740 135	R24122-4	449.30
Befestigungskitt	966 730 235	R305989	5.00

Verteiler, 1 x RJ45/u zu 4 x RJ45/u



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	977 830 305	R35121	63.15

Blindabdeckung MM



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
weiss	966 796 005	R828419	0.60
schwarz	966 796 095	R828420	0.60
Hager, weiss	-	R828421	0.60

UP- und AP-Anschlussdosen

Anschlussdose für 2 oder 4 x RJ45

ohne Befestigungsplatte, ohne Module
In Farben erhältlich:

Weiss
Schwarz



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Für Kat. 5 oder 6 Module			
60 x 60 mm, weiss, 2 x RJ45	977 272 005	R170820-ws	13.80
60 x 60 mm, schwarz, 2 x RJ45	977 272 055	R170820-sw	14.80
60 x 60 mm, weiss, 4 x RJ45	977 274 005	R170819-ws	13.80
60 x 60 mm, schwarz, 4 x RJ45	977 274 055	R170819-sw	14.80
Für Kat. 6A EL Module			
60 x 60 mm, weiss, 2 x RJ45	977 272 105	R170805-ws	13.80
60 x 60 mm, schwarz, 2 x RJ45	977 272 155	R170805-sw	14.80
60 x 60 mm, weiss, 4 x RJ45	977 274 105	R170818-ws	13.80
60 x 60 mm, schwarz, 4 x RJ45	977 274 155	R170818-sw	14.80

UP-Anschlussdose, 4 x 1 Port, 88 x 88 mm

mit Aufnahme für Spezialmodul
Für Kat.5 und Kat.6 Module



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
UP, 4 x 1 Port, leer	877 228 005	R309365	13.80

Blindabdeckung Universal



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
weiss	977 904 015	R925719	0.80

Adapter und Kompaktgehäuse

DRM45

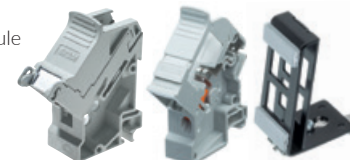
für Kat. 5/Kat. 6 und Kat.6A (ISO) Module

DRM45 1TE DIN Rail Adapter

für Kat.6A oder Kat.8.1 Module

DRM45 für 2 x RJ45

für Kat.6A, EL 28x60x48 (BxHxT)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
DRM45	977 891 495	R314000	17.40
DRM45 1TE DIN Rail Adapter	977 891 035	R845861	17.40
DRM45 für 2 x RJ45	-	R868421	24.95

Kompaktgehäuse 6 x 1 Port

220 x 110 x 40 mm (B x T x H)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
220 x 40 x 110 mm	977 866 115	R308971	18.95

Neues Kompaktgehäuse 12 x 1 Port

307x110x40 (BxHxT)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
307x110x40 (BxHxT)	977 866 125	R893812	29.50
Blindabdeckung	977 869 015	R850911	0.50

UP- und AP-DA (Direct Attach)-Dosen

UP DA-Dose EDIZIOdue, 88x88,

2 Port
1x Befestigungsplatte Grösse I, 77x77 mm
1x Blindabdeckung

Beschreibung

Für Kat. 5 oder 6 Module

weiss

Für Kat. 6A oder Kat. 8.1 Module

weiss

E-Nr.*

R-Nr.

CHF

878 170 000* R850914

878 180 000* R850918



AP/UP Dose, 60x60, für Kombinationen

NEW

AP/UP DA Dose EDIZIOdue, 60x60,
für Kombinationen

2 Port
Grundplatte 52 mm
1x Blindabdeckung

Beschreibung

Für Kat. 6A oder Kat. 8.1 Module

weiss

schwarz

E-Nr.

R-Nr.

CHF

977 300 125 R869122

977 300 135 R876725

DA-Dose EDIZIOdue, 60x60,
für Kombinationen

2 Port
Für Grundplatte mit 52mm
1x Blindabdeckung

Beschreibung

Für Kat. 5 oder 6 Module

weiss

Für Kat. 6A oder Kat. 8.1 Module

weiss

E-Nr.*

R-Nr.

CHF

878 176 000* R852458

878 186 000* R852459



DA-Kanal-Anschlussdose

EDIZIOdue, 80x86, 2 Port
1x Befestigungsplatte Grösse I, 70x70 mm
1x Abdeckrahmen 80x86 mm
1x Blindabdeckung

Beschreibung

Für Kat. 5 oder 6 Module

weiss

Für Kat. 6A oder Kat. 8.1 Module

weiss

E-Nr.*

R-Nr.

CHF

878 174 000* R852360

878 184 000* R852361



DA-Kanal-Anschlussdose, 62,5

2 Port
1x Befestigungsplatte Grösse I, 70x70 mm
1x Ring-Kanaldose
1x Blindabdeckung

Beschreibung

Für Kat. 5 oder 6 Module

weiss

Für Kat. 6A oder Kat. 8.1 Module

weiss

E-Nr.

R-Nr.

CHF

967 320 115 R852363

967 320 125 R852374



AP DA-Dose EDIZIOdue, 74x74, H54

2 Port
1x AP Gehäuse 54 mm
1x Blindabdeckung

Beschreibung

Für Kat. 5 oder 6 Module

weiss

Für Kat. 6A oder Kat. 8.1 Module

weiss

E-Nr.*

R-Nr.

CHF

878 171 000* R852469

878 181 000* R852481



UP- und AP-DA (Direct Attach)-Dosen

FLF DA Dose, 2 Port

mit Aufnahme für Spezialmodul
1x Blindabdeckung

Beschreibung

Für Kat. 5 oder 6 Dose

weiss

schwarz

Für Kat. 6A oder Kat. 8.1 Module

weiss

schwarz



E-Nr.

R-Nr.

CHF

967 622 005 R854404

967 622 055 R861552

967 622 105 R854538

967 622 155 R861554

Set Feller EDIZIOdue

Beschriftungsschild mit Papiereinlage

Beschreibung

-

E-Nr.

R-Nr.

CHF

173 340 109 R850720



LC Duplex Adapter/Kupplung für DA-Dose/FLF

LC Duplex Adapter/Kupplung

inkl. LC-Duplex Kupplung

Beschreibung

Für Kat. 5 oder 6 DA-Dose

grün, Keramik SM, C

erikaviolett, Keramik MM, M

Für Kat. 6A oder Kat. 8.1 DA-Dose

grün, Keramik SM, C

erikaviolett, Keramik MM, M

E-Nr.

R-Nr.

CHF

966 730 055 R852484

966 737 015 R861354

966 730 155 R852489

966 737 025 R861355



UP/AP DA-Anschlussdose Splash Line IP54/IP67

UP/AP DA-Anschlussdose

Splash Line IP54/IP67
auf Seite 29



R&MhealthLine

R&MhealthLine

Global Anschlussdose

(Antibakterielle Eigenschaften)

Beschreibung

AP 80x80, 2x1-Port, leer

E-Nr.

R-Nr.

CHF

- R824376



*Im Grosshandel erhältlich unter der Feller ELDAS-Nummer,
Blinddeckel muss separat bestellt werden!

CATV Integration

Bei 862 MHz max. Distanz 45 m
 Bei 600 MHz max. Distanz 60 m
 Bei 300 MHz max. Distanz 90 m



CATV-Integration

12-Port Verteilerfeld, CATVsolution 862/8
 Koax IN, RJ45 OUT

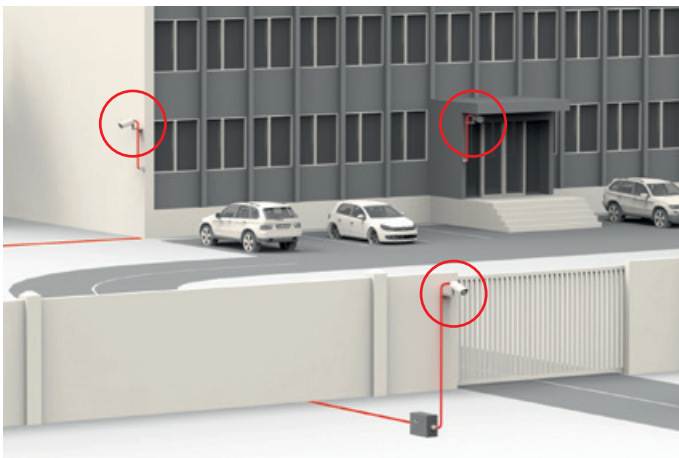


CATV-Balun



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF	Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
12 x RJ45	-	R846564	2250.00	ohne Rückkanal	-	R846565	118.00
Inbetriebnahme, Einpegeln ab Koax IN				mit Rückkanal	-	R846567	130.00
Erstgerät	-	RServices	720.00				
Weitere Geräte/pro Gerät	-	RServices	180.00				

Kamera Integration



Installationskabel Kat. 7/s (geschirmt) für permanenten Einsatz im Aussenbereich **%**



Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.	CHF
E _{ca}	Kat. 7	R&Mfreenet outdoor	8.4	900	PE	23	500		-	R832548	%
E _{ca}	Kat. 7	R&Mfreenet outdoor	8.4	900	PE	23	1m...*		-	R872507	%

*Meterware



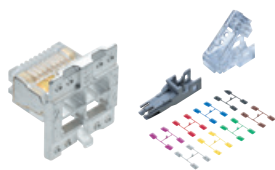
FM45
 Seite 27



% Bei diesem Artikel profitieren Sie von unserem Mengenrabatt (siehe Seite 4)

RMS45 System

RMS45 Einsatz und Stecker 1 Paar/2Paar und Farbcodierung



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Einsatz, geschirmt	977 704 005	R319034	14.30
Stecker, ungeschirmt, 1 Paar	977 801 105	R319035	10.00
Stecker, ungeschirmt, 2 Paar	977 801 205	R319036	14.95
Farbcodierung			
blau	977 908 225	R319024	0.75
braun	977 908 285	R319025	0.75
gelb	977 908 255	R319026	0.75
grau	977 908 275	R319027	0.75
grün	977 908 245	R319028	0.75
rot	977 908 265	R319029	0.75
violett	977 908 235	R319030	0.75
anthrazit	977 908 205	R319031	0.75

RMS45-Flachkabel



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1-Paar-RJ11 (3-4)			
1 Meter	101 352 805	R319037	12.05
2 Meter	101 352 815	R319038	12.90
3 Meter	101 352 825	R319039	13.70
5 Meter	101 352 835	R319040	14.90
2-Paare-RJ45 (4-5, 3-6)			
1 Meter	101 352 905	R319045	17.00
2 Meter	101 352 915	R319046	17.80
3 Meter	101 352 925	R319047	18.10
5 Meter	101 352 935	R319048	19.70
1-Paar-RJ45 (4-5)			
1 Meter	101 358 005	R319041	14.20
2 Meter	101 358 015	R319042	15.05
3 Meter	101 358 025	R319043	15.85
5 Meter	101 358 035	R319044	17.10

RMS45-Rangierkabel, 2-Paar-RJ45, ungeschirmt (1-2, 3-6)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1 Meter	101 358 305	R319053	18.05
2 Meter	101 358 315	R319054	19.25
3 Meter	101 358 325	R319055	20.50
5 Meter	101 358 335	R319056	22.95

FM45

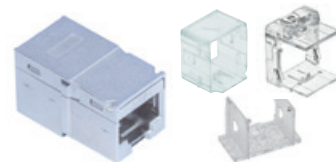
FM45/s IP 20



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
FM45/s IP 20, Kat. 5e	966 704 005	R312231	11.80
FM45/s IP 20, Kat. 6 _A (ISO)	966 704 105	R815651	13.75
FM45-Farbcodierung			
anthrazit	966 705 015	R311561	0.30
blau	966 705 085	R311580	0.30
braun	966 705 025	R311569	0.30
gelb	966 705 075	R311579	0.30
grau	966 705 035	R311570	0.30
grün	966 705 065	R311577	0.30
rot	966 705 045	R311571	0.30
violett	966 705 055	R311575	0.30

Koppler

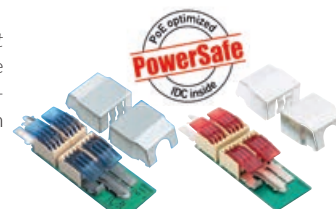
Koppler Kat.6_A, RJ45/s geschirmt



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Koppler Kat.6 _A , RJ45/s	977 840 695	R848272	21.70
Zubehör Adapter			
Adapter Nr.1 EL /u	977 901 025	R832197	1.15
Adapterfreenet für EL/ISO Module/s-24	977 900 125	R513483	1.35
Adapterfreenet für EL/ISO Module/u-24	977 900 025	R513484	1.35

Kabelkoppler

Der Kabelkoppler des R&Mfreenet Verkabelungsystems ermöglicht die Verlängerung von Kabeln oder die Verlegung von Anschlussdosen mit einem Minimum an Aufwand und Kosten.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Kabelkoppler Kat.6/s	977 800 395	R313356	21.55
Kabelkoppler Kat.6 _A /s	977 800 405	R812787	23.65

RCB Connecting Box IP20

Schützt LWL / POF und Kupfer Verbindungen



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
RCB Connecting Box IP20	150 791 309	R316999	12.50

R&MhealthLine

SafeLine

Integrierter, passiver Netzwerkisolator gemäss ISO/IEC 60601-1 für die galvanische Trennung von elektrischen Geräten innerhalb des Patientenumfeldes.

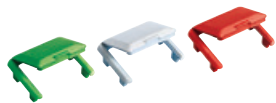


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Netzwerkisolator, Typ B-HDF	-	R810599	168.00
Netzwerkisolator, Typ C (mit Kabel)	-	R885314	198.00

Sicherheitssysteme - Level 1

Scharnier-Staubschutz für RJ45- Dosen und Rangierfelder.

Passend auf Smartholes.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
anthrazit	977 901 405	R305685	0.55
blau	977 901 425	R305686	0.55
braun	977 901 485	R305687	0.55
gelb	977 901 455	R305688	0.55
grau	977 901 555	R305689	0.55
grün	977 901 445	R305690	0.55
rot	977 901 465	R305691	0.55
violett	977 901 435	R305692	0.55
weiss	977 901 415	R305693	0.55

Farbcodierung für RJ45-Rangier- und CP-Kabel.



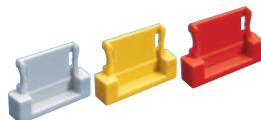
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
anthrazit	977 901 105	R302342	0.25
blau	977 901 125	R302343	0.25
braun	977 901 185	R302344	0.25
gelb	977 901 155	R302345	0.25
grau	977 901 175	R302347	0.25
grün	977 901 145	R302348	0.25
rot	977 901 165	R302349	0.25
violett	977 901 135	R302420	0.25
orange	-	R319411	0.25

EasyLatch für RJ45-Rangier- und CP-Kabel



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
anthrazit	977 901 605	R317100	0.45
blau	977 901 615	R317094	0.45
braun	977 901 685	R317095	0.45
gelb	977 901 655	R317096	0.45
grau	977 901 675	R317097	0.45
grün	977 901 645	R317098	0.45
rot	977 901 665	R317099	0.45
violett	977 901 635	R317093	0.45

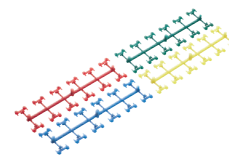
Snap-in Codier-Clip für Snap-in-Adapter



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
anthrazit	977 907 005	R302151	0.45
blau	977 907 025	R302152	0.45
braun	977 907 085	R302153	0.45
gelb	977 907 055	R302158	0.45
grün	977 907 045	R302154	0.45
rot	977 907 065	R302155	0.45
violett	977 907 035	R302156	0.45
weiss	977 907 015	R302157	0.45

Sicherheitssysteme - Level 1 (Fortsetzung)

Farbcodierung für Basic (PC) und HD Rangierfelder



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
blau	977 901 725	R812461	1.00
gelb	977 901 755	R812460	1.00
grün	977 901 775	R810640	1.00
rot	977 901 765	R810639	1.00

Sicherheitssysteme - Level 2

Plug-Guard RJ45 Anschlussverbindungs-schutz für Dosen und Rangierfelder.

Inkl. 1 Schlüssel pro 20 Jack-Guard.

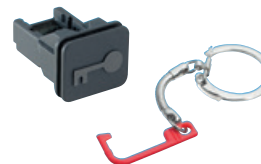


i Lieferung in Set a 20 Stück

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grün	977 901 245	R304825	2.95
rot	977 901 265	R304826	2.95
weiss	977 901 215	R304827	2.95

Jack-Guard

Schlüssel für Plug-Guard und Fiber-Guard, mit Anhänger



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Jack-Guard	977 961 055	R307199	2.20
Schlüssel	977 901 355	R304828	5.35

Safe Clip



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	966 920 005	R304807	1.25

Patch Guard für RJ45 Anschlusskabel

Schlüssel für Patch Guard



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Patch Guard	977 966 065	R313814	3.30
Schlüssel	977 967 065	R313815	4.50

Sicherheitssysteme - HD Panel

HD Scharnier-Staubschutz



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
anthrazit	966 750 005	R512748	0.95
blau	966 750 025	R512749	0.95
braun	966 750 075	R512750	0.95
gelb	966 750 055	R512751	0.95
grau	966 750 085	R512752	0.95
grün	966 750 045	R512753	0.95
rot	966 750 065	R512754	0.95
violett	966 750 035	R512755	0.95
weiss	966 750 015	R512756	0.95
R&MhealthLine			
weiss	-	R825747	1.15

HD Plug Guard RJ45

Inkl. 1 Schlüssel pro 20 Jack-Guard.

i Lieferung in Set a 20 Stück



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grün	966 950 045	R512757	4.80
weiss	966 950 015	R512758	4.80
rot	966 950 065	R512759	4.80

Key HD Plug Guard



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	977 950 355	R512760	5.10

Sicherheitssysteme - Level IP

Splash-Flansch



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
blau	966 907 125	R306058	5.60
grün	966 907 145	R306061	5.60
rot	966 907 165	R306062	5.60
gelb	966 907 155	R306060	5.60
weiss	966 907 115	R306063	5.60

Splash-Tülle IP54



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
kurz	966 933 205	R306064	9.65
lang (FM45, div. FO Rangierkabel)	-	R320385	12.35

UP/AP DA-Anschlussdose Splash Line IP54/IP55/IP67

DA-Dose mit Klappdeckel, IP55



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
UP DA-Anschlussdose mit Klappdeckel Für alle Module, IP55			
UP weiss	977 132 035	R870343	54.40
AP weiss	977 132 135	R870347	61.90

UP DA-Anschlussdose Splash Line IP54

II, 87x87 **X**
Kat.6_A oder Kat. 8.1, 2 Port

UP DA-Anschlussdose Splash Line IP67

II, 87x87 **X**
Kat.6_A oder Kat. 8.1, 2 Port



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Splash Line IP54			
weiss	977 870 005	R880798	49.40
schwarz	977 870 055	R886666	49.40
Splash Line IP67			
weiss	977 870 105	R880920	54.40
schwarz	977 870 155	R886667	54.40

AP DA-Anschlussdose Splash Line IP54

II, 87x87 **X**
Kat.6_A oder Kat. 8.1, 2 Port

AP DA-Anschlussdose Splash Line IP67

II, 87x87 **X**
Kat.6_A oder Kat. 8.1, 2 Port



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Splash Line IP54			
weiss	977 871 005	R880928	56.90
schwarz	977 871 055	R886668	56.90
Splash Line IP67			
weiss	977 871 105	R880929	61.90
schwarz	977 871 155	R886669	61.90

Rangierkabel Kat. 6_A, S/FTP, 4P, PUR, grün, RJ45/s IP67 Typ 06-RJ45/s IP20 für die IP67 Anschlussdosen

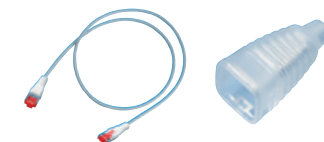
Weitere Längen gibt es unter www.rdm.com



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
2.5 m	101 378 037	R313637	60.52
5 m	101 378 057	R313638	78.87

Rangierkabel für IP 54

Patchkabel siehe Seiten 14/16
+ Splash-Tülle IP54
Für die IP54 Anschlussdosen



IP67 Gehäuse für RJ45 s/u (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R885110	40.80

i Bei der IP55 DA-Anschlussdosen können die Splash-Flansch nicht montiert werden.

Flexkanal

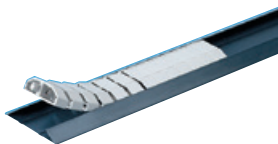
FLEXkanal, schwarzgrau (RAL 7021), 1m

In weiteren Farben erhältlich



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	127 601 139	R451000	21.80

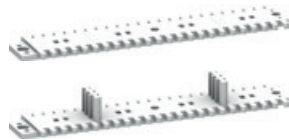
FLEXkanal Bodenschiene 2 m, anthrazit (RAL 7016)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	127 691 519	R451009	20.90

Kabelträger

Kabelträger, flach, hgr



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
KTR8, 8mm	120 068 277	R450801	3.25
KTR30, 30mm	120 068 377	R450802	3.60

U-Box

U-Box, 4410, leer, sw

Belastbar bis 200 kg mit Dome R451658



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
234 x 61 x 234 mm	-	R451741	24.81

Get more @ U-Box

Für individuelle Konfiguration/Bestückung kontaktieren Sie bitte unseren Innendienst.

Cable Outlet 5-polig (CO5p)

CO5p Adapter, 5-polig, 5x1.5-2.5/r

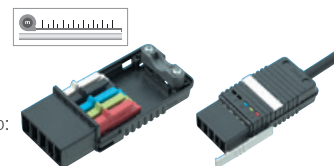
Für Kabel mit Massiv-Draht. Adapter mit 5-poligem Abgang. Die Aufschaltung erfolgt auf Rundkabel 5x1.5 bis 2.5 mm² (Massiv-Draht).



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
CO5p Adapter, 5-polig, Abmantelzange	150 780 039	R450300	11.08
	983 050 184	R451516	65.00

CO5p Stecker

Feldkonfektionierbarer Stecker (400V/16A) für CO5p Adapter (400V/16 A). Für das aufschalten von 5-poligen Litzenkabel oder mit Kabeltyp: CH-N07Z1Z1-K 3G1.5



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
3-polig, 3x2.5mm ² (ohne Kabel)	150 781 049	R450403	5.46
5-polig, 5x2.5mm ² (ohne Kabel)	150 781 019	R450405	6.86

Cable Outlet DALI 5-polig (CO5p)

CO5p DALI Rundkabeladapter 5x1.5/S

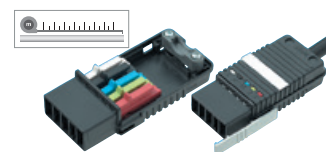
Für Kabel mit Massiv-Draht. DALI-Adapter mit 5-poligem Abgang. Die Aufschaltung erfolgt auf Rundkabel 5x1.5 mm² (Massiv-Draht).



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	150 780 043	R451517	12.32

CO5p Stecker, DALI komplett, 5x1.5 mm²

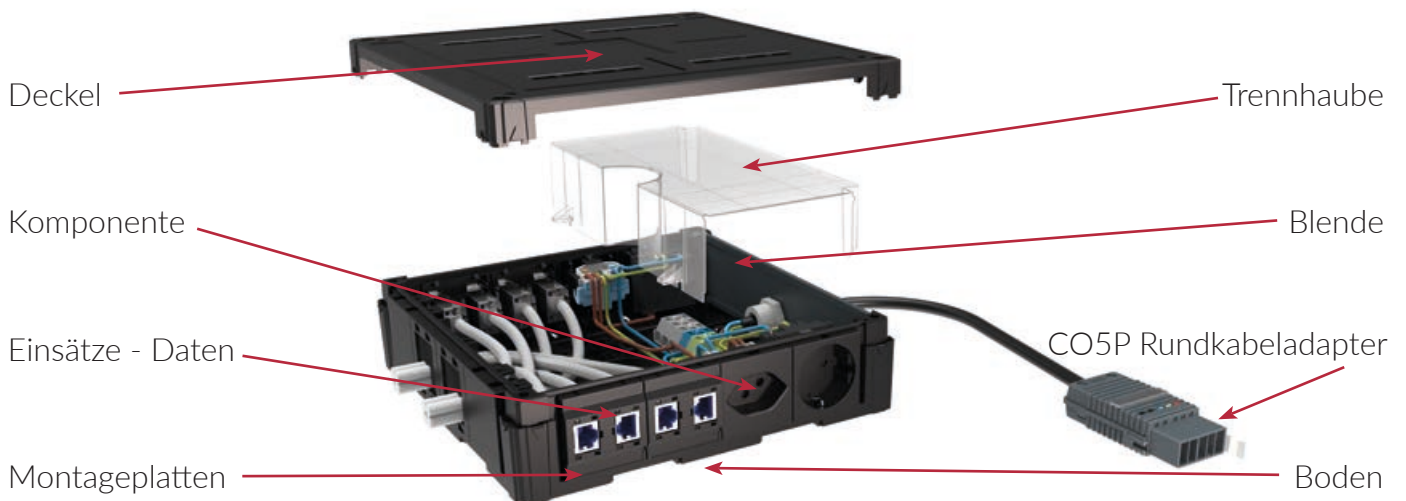
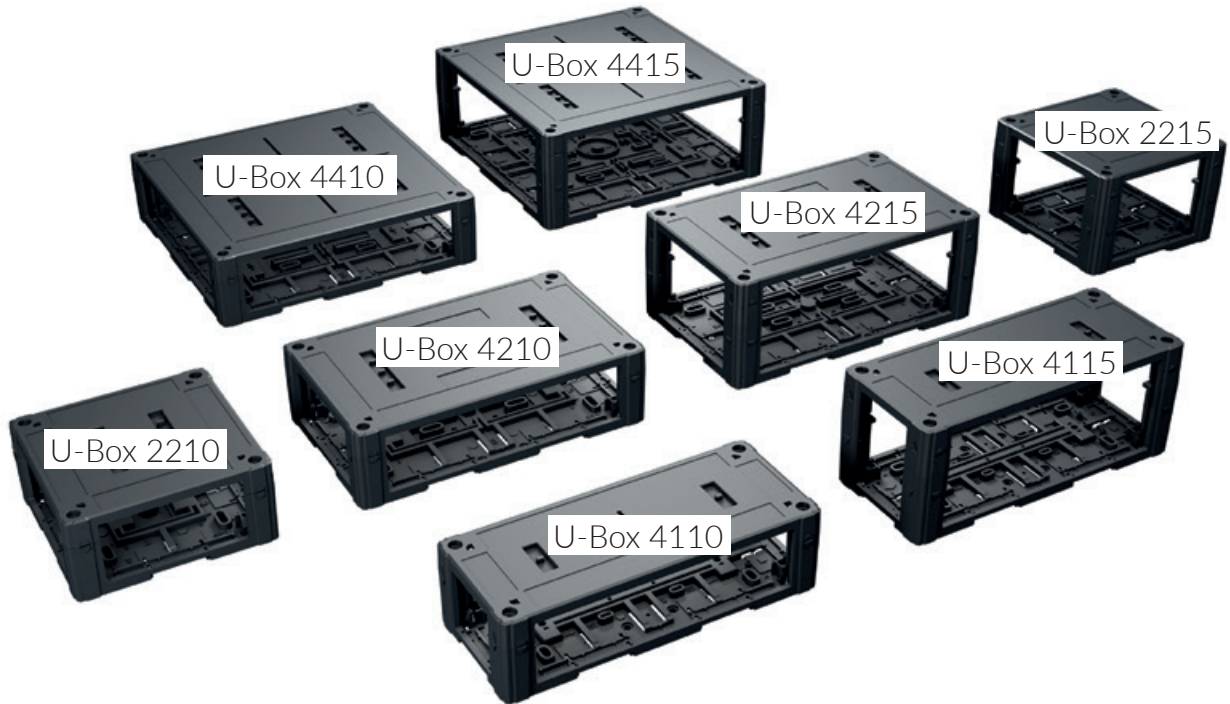
Feldkonfektionierbarer Stecker (230V/16A) für CO5p DALI Adapter. Für das aufschalten von 5-poligen Litzenkabel.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
5-polig (ohne Kabel)	150 780 209	R451513	6.58

U-Box Modulares Gehäuse-Programm

Ein System, viele Kombinationsmöglichkeiten Basierend auf dem Formfaktor 45 x 45 wurden 8 U-Box-Varianten in 2 Höhenausführungen geschaffen, in die auch das Schweizer FLF-Format integriert werden kann. Gleiche Breiten- und Tiefenausführungen haben den selben Boden und Deckel. Die symmetrische Konstruktion erlaubt eine individuelle Komposition aller vier Seiten. Auch Boden und Deckel können bestückt werden.



Get more @ U-Box

Für individuelle Konfiguration/Bestückung kontaktieren Sie bitte unseren Innendienst.

Übersicht FO Kabelsysteme



Kabelsysteme	Varioline LTA	Varioline KFA	Breakoutkabel	Mini-Breakoutkabel
Faseranzahl	bis 48	bis 48	8 / 12 und 24	8 / 12 und 24
Faser	OM3, OM4, OM5, OS2	OM3, OM4, OM5, OS2	OM3, OM4, OM5, OS2	OM3, OM4, OM5, OS2
Aufteiler	Ja	Ja	Nein	Nein
Peitschenlänge	abgestuft (1HE/7TE)	abgestuft (1HE/7TE)	abgestuft (1HE/7TE)	abgestuft (1HE/7TE)
Peitsche geschützt	Einzugsschlauch (Ø 28.5 mm)	Folie/Gewebeschlauch	Folie/Gewebeschlauch	Einzugsschlauch (Ø 28.5 mm)
Durchmesser Einzelader	2.0 mm	1.8 mm	2.0 mm	0.9 mm
Einzugshilfe	Ja	Ja	Ja	Ja
Schutzklasse	IP 44	IP 20	IP 20	IP 20
Länge	bis 600 Meter	bis 300 Meter	bis 100 Meter	bis 100 Meter
Kabelmantel Material	LSZH	LSZH	LSZH	LSZH
Kabelfarbe	OM3 = türkis OM4 = erikaviolett OM5 = limegreen OS2 = gelb	OM3 = türkis OM4 = erikaviolett OM5 = limegreen OS2 = gelb	OM3 = türkis OM4 = erikaviolett OM5 = limegreen OS2 = gelb	OM3 = türkis OM4 = erikaviolett OM5 = limegreen OS2 = gelb
Brandschutzklasse	D _{ca} , C _{ca}	C _{ca}	E _{ca}	E _{ca}
Mechanische Eigenschaften				
maximale Zugkraft	500 N	200 N	1000 N	800 N
Nagetierschutz	Ja	Nein	Nein	Nein
Thermische Eigenschaften				
am Lager	minus 25° bis plus 70°	minus 25° bis plus 70°	minus 25° bis plus 70°	minus 25° bis plus 70°
in Betrieb	minus 5° bis plus 70°	minus 5° bis plus 60°	minus 5° bis plus 70°	minus 5° bis plus 70°
Anwendungsbereich	Innenbereich/Aussenbereich	Innenbereich	Innenbereich	Innenbereich
Einseitig Konfektionierbar	Ja	Nein	Nein	Nein

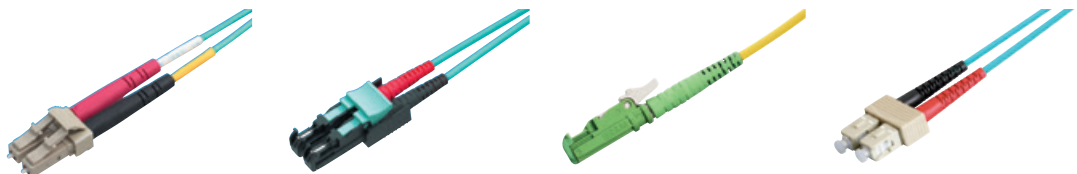
Identifikation FO-Stecker & Kupplungen

	LC-Duplex	E-2000™ Compact	E-2000™ Simplex	SC-Duplex
--	-----------	-----------------	-----------------	-----------

Kupplung



Stecker




Typische Eigenschaften

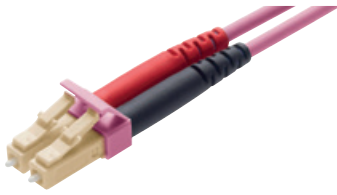
- Ferule Ø 1.25 mm
- Integrierte Laserschutzklappe aus Metall (Kupplung)
- Integrierte, gefederte Blende schützt gegen Verschmutzung und Kratzer
- Integrierte, gefederte Blende schützt gegen Verschmutzung und Kratzer

I Bestellinformationen: Seite 33-34

Bestellinformation

	Vorkonfektionierte Varioline LTA		Vorkonfektionierte Varioline KFA		Vorkonfektionierte Breakout		Vorkonfektionierte MiniBreakout																																																							
																																																														
	Das Varioline LTA ist ein kostengünstiges vorkonfektioniertes Kabelsystem mit staubdichtem Einzugschlauch für den Einsatz vorwiegend im Innenbereich. Für weitere Konfigurationen kontaktieren Sie uns.		Das Varioline KFA ist ein vorkonfektioniertes Kabelsystem für Einsätze im Innenbereich. Für weitere Konfigurationen kontaktieren Sie uns.		Das Breakoutkabel ist ein vorkonfektioniertes Kabelsystem zum Einlegen, das als Verbindungskabel zwischen zwei Verteileinheiten für kurze bis mittlere Lösungen hervorragend geeignet. Für weitere Konfigurationen kontaktieren Sie uns.		Das MiniBreakoutkabel ist ein leichtes, mit kleinem Kabeldurchmesser vorkonfektioniertes Kabelsystem, das sich für eine geschützte Installation eignet. Für weitere Konfigurationen kontaktieren Sie uns.																																																							
Anwendung:	Varioline LTA, IP44, Bündeladerkabel für den Innenbereich und Aussenbereich.		Varioline KFA, IP20, Bündeladerkabel für den Innenbereich.		Breakout, Breakout für den Innenbereich.		MiniBreakout, MiniBreakout für den Innenbereich.																																																							
Anzahl Fasern:	bis 48 <input type="checkbox"/>		bis 48 <input type="checkbox"/>		8 / 12 und 24 <input type="checkbox"/>		8 / 12 und 24 <input type="checkbox"/>																																																							
Kabellänge:	5 m - 600 m <input type="checkbox"/>		5 m - 300 m <input type="checkbox"/>		5 m - 100 m <input type="checkbox"/>		5 m - 100 m <input type="checkbox"/>																																																							
Seite A und B Steckertyp:	<table border="0"> <tr><td>E-2000™ Simplex</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>LC (Simplex)</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>SC (Simplex)</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		E-2000™ Simplex	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	LC (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SC (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<table border="0"> <tr><td>MTP Male</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>MTP Female</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>E-2000™ Simplex</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>ST (Simplex)</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>LC (Simplex)</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>SC (Simplex)</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>LC (Uniboot)</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		MTP Male	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MTP Female	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	E-2000™ Simplex	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ST (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	LC (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SC (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	LC (Uniboot)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<table border="0"> <tr><td>E-2000™ Simplex</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>ST (Simplex)</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>LC (Simplex)</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>SC (Simplex)</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		E-2000™ Simplex	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ST (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	LC (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SC (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<table border="0"> <tr><td>E-2000™ Simplex</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>ST (Simplex)</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>LC (Simplex)</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>SC (Simplex)</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		E-2000™ Simplex	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ST (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	LC (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SC (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E-2000™ Simplex	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
LC (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
SC (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
MTP Male	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
MTP Female	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
E-2000™ Simplex	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
ST (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
LC (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
SC (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
LC (Uniboot)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
E-2000™ Simplex	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
ST (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
LC (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
SC (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
E-2000™ Simplex	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
ST (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
LC (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
SC (Simplex)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
Seite A und B Schliff:	<table border="0"> <tr><td>PC</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>APC</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	APC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<table border="0"> <tr><td>PC</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>APC</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	APC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<table border="0"> <tr><td>PC</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>APC</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	APC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<table border="0"> <tr><td>PC</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>APC</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	APC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																														
PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
APC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
APC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
APC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
APC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
Fasertypen	<table border="0"> <tr><td>OM3</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>OM4</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>OM5</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>OS2</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		OM3	<input type="checkbox"/>	OM4	<input type="checkbox"/>	OM5	<input type="checkbox"/>	OS2	<input type="checkbox"/>	<table border="0"> <tr><td>OM3</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>OM4</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>OM5</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>OS2</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		OM3	<input type="checkbox"/>	OM4	<input type="checkbox"/>	OM5	<input type="checkbox"/>	OS2	<input type="checkbox"/>	<table border="0"> <tr><td>OM3</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>OM4</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>OM5</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>OS2</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		OM3	<input type="checkbox"/>	OM4	<input type="checkbox"/>	OM5	<input type="checkbox"/>	OS2	<input type="checkbox"/>	<table border="0"> <tr><td>OM3</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>OM4</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>OM5</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>OS2</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		OM3	<input type="checkbox"/>	OM4	<input type="checkbox"/>	OM5	<input type="checkbox"/>	OS2	<input type="checkbox"/>																						
OM3	<input type="checkbox"/>																																																													
OM4	<input type="checkbox"/>																																																													
OM5	<input type="checkbox"/>																																																													
OS2	<input type="checkbox"/>																																																													
OM3	<input type="checkbox"/>																																																													
OM4	<input type="checkbox"/>																																																													
OM5	<input type="checkbox"/>																																																													
OS2	<input type="checkbox"/>																																																													
OM3	<input type="checkbox"/>																																																													
OM4	<input type="checkbox"/>																																																													
OM5	<input type="checkbox"/>																																																													
OS2	<input type="checkbox"/>																																																													
OM3	<input type="checkbox"/>																																																													
OM4	<input type="checkbox"/>																																																													
OM5	<input type="checkbox"/>																																																													
OS2	<input type="checkbox"/>																																																													
Farbcode	<table border="0"> <tr><td>R&M Standard</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Swisscom</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		R&M Standard	<input type="checkbox"/>	Swisscom	<input type="checkbox"/>	<table border="0"> <tr><td>R&M Standard</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Swisscom</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		R&M Standard	<input type="checkbox"/>	Swisscom	<input type="checkbox"/>	<table border="0"> <tr><td>R&M Standard</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Swisscom</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		R&M Standard	<input type="checkbox"/>	Swisscom	<input type="checkbox"/>	<table border="0"> <tr><td>R&M Standard</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Swisscom</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		R&M Standard	<input type="checkbox"/>	Swisscom	<input type="checkbox"/>																																						
R&M Standard	<input type="checkbox"/>																																																													
Swisscom	<input type="checkbox"/>																																																													
R&M Standard	<input type="checkbox"/>																																																													
Swisscom	<input type="checkbox"/>																																																													
R&M Standard	<input type="checkbox"/>																																																													
Swisscom	<input type="checkbox"/>																																																													
R&M Standard	<input type="checkbox"/>																																																													
Swisscom	<input type="checkbox"/>																																																													
Seite A und B Rackterminierung	<table border="0"> <tr><td>1HE</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>7TE</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		1HE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	7TE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<table border="0"> <tr><td>1HE</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>7TE</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Netscale/HD</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		1HE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	7TE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Netscale/HD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<table border="0"> <tr><td>1HE</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>7TE</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		1HE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	7TE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<table border="0"> <tr><td>1HE</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>7TE</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>		1HE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	7TE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																											
1HE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
7TE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
1HE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
7TE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
Netscale/HD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
1HE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
7TE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
1HE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
7TE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																																												
Beschreibungen																																																														
Anzahl Fasern:	pro Kanal werden zwei Fasern benötigt																																																													
Kabellänge:	Andere Längen auf Anfrage ebenfalls erhältlich																																																													
Schliff:	PC = Standard Schliff für Multimode (OM3 - OM4) und Singlemode (OS2) Verbinder APC = Schrägschliff (8°) für Singlemode (OS2), Anwendungen mit Stecker SC, LC, und LSH (E2000™)																																																													
Fasertypen	OM3 = Multimode 50/125µm, OM4 = Multimode 50/125µm, OM5 = Multimode 50/125µm, OS2 = Singlemode 9/125µm																																																													
Farbcode	Der Farbcode sollte beidseitig identisch sein: R&M Standard = Farbcode nach DIN VDE 0888 Swisscom = Farbcode nach Swisscom																																																													
Rackterminierung	Rackterminierung bestimmt die Peitschenlänge: 1HE = (1HE - Rack, 1150 mm), 7TE = (Fibermodul, 735 mm)																																																													
Info	Das passende Montageset für die R&M-Plattformen wird mitgeliefert)																																																													

i Felder welche grau sind bitte ankreuzen



R&M Rangierkabel-Assembly:

Unser Sortiment enthält eine Vielzahl von Glasfaser-Kabeln für viele Verkabelungsarten und Steckertypen in verschiedenen Kombinationen und Kabellängen. Alle Rangierkabel sind durch ihren Mantel in den typischen Standardfarben codiert, um ihren Einsatzzweck anzuzeigen. Für weitere Konfigurationen kontaktieren Sie uns.

Bestellinformation	Beschreibung und Ihre Wahl	
Fasertypen OM3 Multimode 50/125 OM4 Multimode 50/125 OM5 Multimode 50/125 G.657 A&B2 Singlemode 9/125	Fasertypen <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
Kabeltypen Simplexkabel 1.4 mm Simplexkabel 2.1 mm Simplexkabel 3.0 mm Duplex Fig.0 / 3.1x5.2 mm Duplex Fig.0 / 3.9x6.2 mm Duplex Fig.8 / 1.4x2.9 mm Duplex Fig.8 / 2.0x4.1 mm Duplex Fig.8 / 2.7x5.4 mm	Kabeltypen <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
Kabellänge Länge in Meter Frei wählbar von 1m – 50m (andere Längen auf Anfrage ebenfalls möglich)	Kabellänge (m) <input type="text"/>	
Aufschaltung A-B, (R&M Standard, gekreuzt) A-A, (nicht gekreuzt)	Aufschaltung <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
Steckertypen LSH Simplex (E-2000™) LSH Compact (E-2000™) SC Simplex SC Duplex LC Simplex LC Duplex LC-QR Uniboot ST Simplex ST Duplex (2x)	Verbinder/Steckertypen Seite A <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Seite B <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Klasse der Steckertypen Grade A Singlemode Grade B Singlemode Grade C Singlemode Grade Bm Multimode	Klasse Seite A <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Seite B <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Schliff APC 8° PC	Schliff Seite A <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Seite B <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Codierung weiss Singlemode grün Singlemode blau Singlemode gelb Code3 Singlemode türkis OM3 erikaviolett OM4 lime green OM5	Codierung Seite A <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Seite B <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

i Felder welche grau sind bitte ankreuzen

LWL Reinigungskoffer

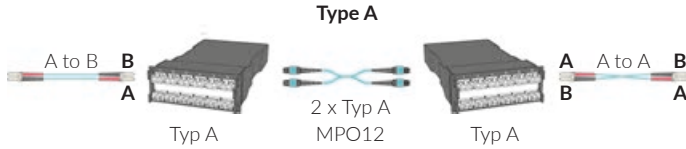
LWL Reinigungskoffer
Cleotop
Trockenreinigungs-Ersatzkassette



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
LWL Reinigungskoffer (Netto)	-	R172054	845.00
Ersatzkassette (Brutto)	-	R172055	61.20

Info Polaritätsmethode A für MPO Seite 37/41/45

Bei Polaritätsmethode A werden immer die gleichen Faserpositionen miteinander verbunden, also Position 1 mit Position 1, Position 2 mit Position 2, usw. Dazu wird ein Stecker mit der Führungsnase nach oben (engl. Key up), der andere mit der Führungsnase nach unten (engl. Key down) in die entsprechend konstruierte Kupplung gesteckt. Man nennt diese Methode daher „Key up to Key down“ oder einfacher Polarität A.

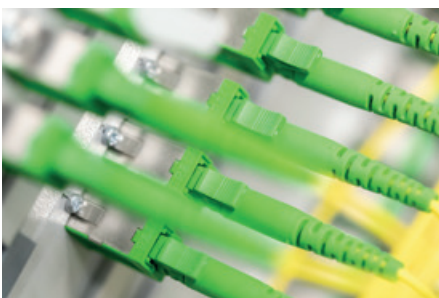


Weitere Polaritätsmethode bei R&M: Typ B und Typ S

Der R&M Online-Shop
für **Fiberoptik** ist geöffnet.

Wir bieten Ihnen
Fiberoptic-Messungen
und Spleissungen an.
Kontaktieren Sie uns.

Ihr Partner rund um Fiberoptic



Version 1HE

Übersicht Kabelsysteme



Varioline LTA oder
Varioline KFA
OM4, M/4



Breakoutkabel
OM4, M/4



Mini-Breakoutkabel
OM4, M/4

i Bestellinformationen auf Seite 32-33

1HE Rangierfelder

19" 1HE AluRack, M, PC

inkl. zusätzlichen Zubehör: Klettband, Warnschildset
Material: Aluminium



19" 1HE FibereasyRack 2, M, PC

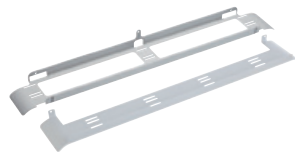
Material: Stahl



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
AluRack			
AluRack Breakout 6 x LC-Duplex	-	R826538	196.60
AluRack Breakout 12 x LC-Duplex	-	R826536	215.20
AluRack Breakout 24 x LC-Duplex	-	R826535	252.40
FibereasyRack 2			
6 x SCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 742 675	R816224	92.00
12 x SCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 742 775	R816056	122.00
24 x SCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 742 875	R816059	182.00
6 x LCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 742 645	R825262	92.00
12 x LCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 742 685	R825263	122.00
24 x LCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 742 855	R825264	182.00
24 x LCduz (Frontp. InteliPhy ready)	-	R825265	182.00
6 x E-2000™ duz (Frontplatte Stahl)	-	R828626	170.00
12 x E-2000™ duz (Frontplatte Stahl)	-	R828627	278.00

Zubehör 1HE Rangierfelder

Rangierführungswanne



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
UniRack2 / FibereasyRack2	966 739 225	R815251	28.00
AluRack Rangierführungswanne 75 mm	-	R174559	28.00

Version 3HE

Übersicht Kabelsysteme



Varioline LTA oder
Varioline KFA
OM4, M/4



Breakoutkabel
OM4, M/4



Mini-Breakoutkabel
OM4, M/4

i Bestellinformationen auf Seite 32-33

3HE Rangierfelder Module

19" 3HE Fiber-Modul, M, PC,

Ausgelegt für 19" 7TE Rangierfelder



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
6 x SCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 714 555	R318914	64.77
6 x LCduz (Frontplatte Kunststoff)	-	R825261	66.69
6 x E-2000™ duz (Front. Kunststoff)	-	R828634	121.89

Rack und Zubehör 3HE Rangierfelder

19" 1HE Modularpanel 36, 3x7TE, grau, leer

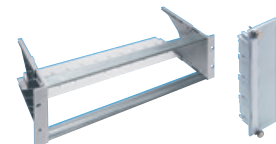
Rangierfeld zur Aufnahme von max. 3
Module, 7TE.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau (ohne Deckel)	-	R804258	39.00
Deckel grau	-	R510710	19.35

19" 3HE Global Rack für 144 Fasern, für max. 12 FiberModule 7TE

Rangierfeld zur Aufnahme von
max. 12 Module, 7TE.

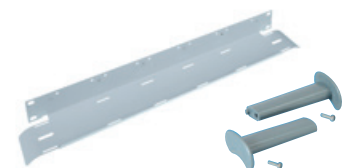


FiberModul Frontplatte 7TE, blind

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
19" 3HE Global Rack	966 732 375	R319101	90.00
FiberModul Frontplatte 7TE, blind	-	R318528	11.30

19" 1HE Rangierführungswanne

Umlenkchikane



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Überführungsschublade	-	R30127	43.05
Umlenkchikane			
rechts	966 790 605	R30125	2.60
links	966 790 615	R30126	2.60

Version HD

Übersicht Kabelsysteme

Trunkkabel, 12Fasern, Eca
12MPO-QR-male PC - 12MPO-QR-male PC, OM4, LSZH, Cm/4
Cca auf Anfrage



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Typ A			
10 m	-	R875770	183.08
20 m	-	R875771	240.78
30 m	-	R869562	298.48
pro Meter	-	-	5.77

i R&M Trunkkabel Standard = male

Ausgelegt für das Netscale 48 Gehäuse, Vorkonfektioniert Kabel siehe Seite 33 Varioline KFA, Seite A und B Rackterminierung.

MPO Modul HD

MPO Modul HD
2xMTP12-female - 12xLC-Duplex
OM4, PC/PC, grau
Ausgelegt für 19" 1HE HD Rangierfeld.

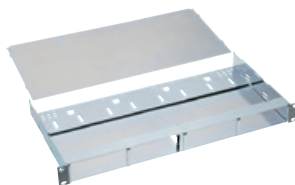


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Typ A	-	R837272	468.00

i R&M Module Standart = female

MPO Modul HD Rack und Zubehör

19" 1HE HD Rangierfeld, 48-Port
Metall-Rangierfeld mit integriertem Kabelträger
Rangierfeld zur Aufnahme von max. 4 HD Module.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau, leer	966 740 605	R512416	75.70
19" 1HE HD Rangierfeld, Deckel	966 942 605	R512698	25.00

19" 1HE HD Rangierfeld 48-Port, leer, mit Kabelführung

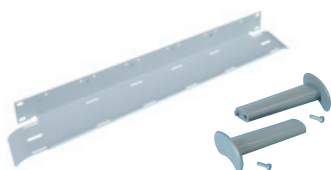


19" 1HE HD Rangierfeld, Deckel

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
HD Rangierfeld 48-Port, grau	-	R848332	73.50
HD Rangierfeld 48-Port, schwarz	-	R851835	73.50
Deckel, grau	-	R848333	24.95
Deckel, schwarz	-	R851836	24.95

19" 1HE Rangierführungswanne

Umlenkschikane



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Überführungsschublade	-	R30127	43.05
Umlenkschikane			
rechts	966 790 605	R30125	2.60
links	966 790 615	R30126	2.60

Version Netscale 48

Übersicht Kabelsysteme

Trunkkabel, 12Fasern, Eca
12MPO-QR-male PC - 12MPO-QR-male PC, OM4, LSZH, Cm/4
Cca auf Anfrage



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Typ A			
10 m	-	R875770	183.08
20 m	-	R875771	240.78
30 m	-	R869562	298.48
pro Meter	-	-	5.77

i R&M Trunkkabel Standard = male

Ausgelegt für das Netscale 48 Gehäuse, Vorkonfektioniert Kabel siehe Seite 33 Varioline KFA, Seite A und B Rackterminierung.

Netscale 48

Netscale 48 Fiberoptic Kasette OM4



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
6x LC-Duplex OM4 schwarz	-	R869111	29.00
2xModule MPO-LC 2x6 Ports A schwarz	-	R869120	388.00
Blindabdeckung schwarz	-	R868293	3.00

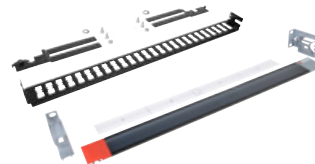
Netscale 48 Gehäuse 1HE

Netscale 48 - Das flexibelste Mix-Media Rangierfeld auf dem Markt mit durchdachter Kabelführungslösung.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Leergehäuse 1HE gerade	966 733 105	R868288	91.20
Leergehäuse 1 HE gerade mit frontseitiger Kabelführung (FCM) 80 mm & Türe	966 733 115	R875196	132.00
Leergehäuse 1 HE gerade mit frontseitiger Kabelführung (FCM) 100 mm & Türe	966 733 125	R875197	132.00

Zubehör Netscale 48



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Fronttüre Kit 80 mm	966 791 115	R868289	47.00
Fronttüre Kit 100 mm	966 791 125	R875198	47.00
48 Frontkabelmanager (FCM) 80 mm	966 791 195	R875544	13.00
48 Frontkabelmanager (FCM) 100 mm	-	R875545	13.00
Rückseitige Kabelablage (RCS)	966 791 175	R868290	37.00
Justierbare Kabelablage links/rechts (ACS)	966 791 095	R852209	44.95
Justierbare Kabel Ablage hinten (ACS)	966 791 185	R852210	41.50
FCA Divider Clip 100xsmall	966 791 165	R827351	220.00
FCA Divider Clip, 25xsmall	977 990 135	R827350	55.00
FCA Divider Clip, 25xmid-size	-	R827352	65.00

Netscale 48 Fiberoptic 1HE Rack mit Kabelablage



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1HE Rack mit integriertem Kabelablage	-	R888518	147.00
Deckel	-	R888519	31.45
Fronttüre Kit 80 mm	966 791 115	R868289	47.00
Fronttüre Kit 100 mm	966 791 125	R875198	47.00

OM4 Spleiss Version

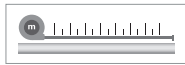
Version 1HE

Bündeladerkabel, OM4 (50µm)

jellyfree, LSFH

Kabelschutz: Nagetierschutz

Abgelängt ohne Schnittkosten



Beschreibung	Brandklasse	Farbe	Ø mm	R-Nr.	CHF
1 x 6 fasrig	C _{ca} s1a d0 a1		6.8	R860665	%
1 x 12 fasrig	D _{ca} s1a d0 a1		6.8	R834682	%
1 x 12 fasrig	C _{ca} s1a d0 a1		6.8	R843655	%
2 x 12 fasrig	D _{ca} s1a d0 a1		9.4	R834684	%
2 x 12 fasrig	C _{ca} s1a d0 a1		8.8	R843656	%
4 x 12 fasrig	D _{ca} s2 d0 a1		10.6	R834685	%
4 x 12 fasrig	C _{ca} s2 d1 a1		10.6	R854057	%

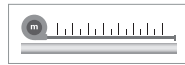
Version 3HE

Bündeladerkabel, OM4 (50µm)

jellyfree, LSFH

Kabelschutz: Nagetierschutz

Abgelängt ohne Schnittkosten



Beschreibung	Brandklasse	Farbe	Ø mm	R-Nr.	CHF
1 x 6 fasrig	C _{ca} s1a d0 a1		6.8	R860665	%
1 x 12 fasrig	D _{ca} s1a d0 a1		6.8	R834682	%
1 x 12 fasrig	C _{ca} s1a d0 a1		6.8	R843655	%
2 x 12 fasrig	D _{ca} s1a d0 a1		9.4	R834684	%
2 x 12 fasrig	C _{ca} s1a d0 a1		8.8	R843656	%
4 x 12 fasrig	D _{ca} s2 d0 a1		10.6	R834685	%
4 x 12 fasrig	C _{ca} s2 d1 a1		10.6	R854057	%

1HE Rangierfelder

19" 1HE AluRack, OM4, M, PC

Mit Swisscom Farbcode, Material: Aluminium

Inkl. zusätzlichen Zubehör: Spleissaufnahme ANT,

1x Hintere Kabelführung, 1x Warnschildset



19" 1HE UniRack 2, OM4, M, PC

Mit DIN Farbcode, Material: Stahl

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
AluRack			
AluRack 3 x LC-Duplex	-	R826481	241.50
AluRack 6 x LC-Duplex	-	R826482	285.00
AluRack 12 x LC-Duplex	-	R826483	372.00
AluRack 24 x LC-Duplex	-	R826485	546.00
UniRack 2			
6 x SCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 742 095	R816243	186.34
12 x SCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 742 295	R816232	287.68
24 x SCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 742 495	R816041	490.36
6 x LCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 742 075	R816238	199.00
12 x LCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 742 275	R816226	313.00
24 x LCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 742 475	R816244	541.00
6 x LCduz (Frontp. InteliPhy ready)	-	R820746	199.00
12 x LCduz (Frontp. InteliPhy ready)	-	R819024	313.00
24 x LCduz (Frontp. InteliPhy ready)	-	R819023	541.00
6 x E-2000™ duz (Frontplatte Stahl)	966 742 035	R816241	291.16
12 x E-2000™ duz (Frontplatte Stahl)	966 742 235	R816229	497.32

3HE Rangierfelder Module

19" 3HE Fiber-Modul, OM4, M, PC

Mit DIN Farbcode

Ausgelegt für 19" 7TE Rangierfelder



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
6 x SCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 723 385	R817044	145.35
6 x LCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 723 585	R817040	148.89
6 x E-2000™ duz (Front. Kunststoff)	966 723 185	R817036	241.35

Rack und Zubehör 3HE Rangierfelder

19" 1HE Modularpanel 36, 3x7TE, grau, leer

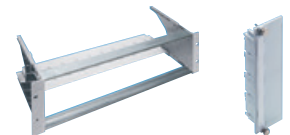
Rangierfeld zur Aufnahme von max. 3 Module, 7TE.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau (ohne Deckel)	-	R804258	39.00
Deckel grau	-	R510710	19.35

19" 3HE Global Rack für 144 Fasern, für max. 12 FiberModule 7TE

Rangierfeld zur Aufnahme von max. 12 Module, 7TE.

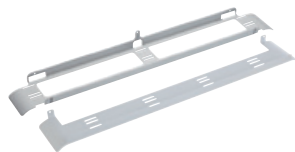


FiberModul Frontplatte 7TE, blind

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
19" 3HE Global Rack	966 732 375	R319101	90.00
FiberModul Frontplatte 7TE, blind	-	R318528	11.30

Zubehör 1HE Rangierfelder

Rangierführungswanne



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
UniRack2 / FibereasyRack2	966 739 225	R815251	28.00
AluRack Rangierführungswanne 75 mm	-	R174559	28.00

Hintere Kabelführung für 19" UniRack2

UniRack2



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
für 19" UniRack2	966 739 015	R302058	13.00

Hintere Kabeleinführung für 19" AluRack

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
M12	-	R174572-12	19.00
M20	-	R174572	19.00
M25	-	R174572-25	19.00

19" 1HE Überführungsschublade

Umlenkschikane

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Überführungsschublade	966 790 405	R305374	99.90
Umlenkschikane			
rechts	966 790 605	R30125	2.60
links	966 790 615	R30126	2.60

19" 4HE Global Gehäuse LWL für 12x 3HE 7TE Module

inkl. integrierte Bündeladerablage

Rangierführungswanne für 19" 4HE Gehäuse R174356



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau	-	R174356	305.00
FiberModul Frontplatte 7TE, blind	-	R318528	11.30
Rangierführungswanne	-	R838568	49.00
Umlenkschikane rechts	966 790 605	R30125	2.60
Umlenkschikane links	966 790 615	R30126	2.60

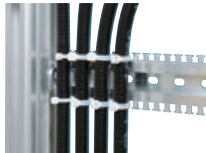
1HE und 3HE Zubehör

Faseraufteilerbox, 350 x 190 x 51.5 mm



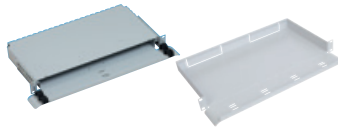
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau	-	R835321	95.50

Kabelführungsset



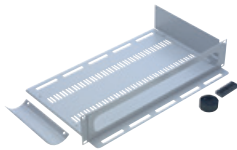
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
NW 10	-	R30892	12.95
NW 17	-	R308694	27.30

19" 1HE Rangierkabelkassette



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
19" 1HE Rangierkabelkassette	966 790 505	R305758	89.90
19" 1HE Rangierkabelkassette ALU	-	R174574	89.90

19" 2HE Rangierkabel-Organizer FIX



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau	-	R174078	314.00

19" Radienbegrenzung, links und rechts



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	966 791 005	R302005	36.00

Spleissaufnahme

Verwendbar bei der Spleisskassette
Radius 30/35/40 mm.
Spleisschützen



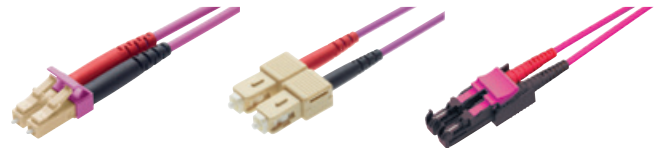
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
12 x ANT	966 731 835	R30255	0.90
6 x Schrumpf	966 731 795	R30039-06	2.85
6 Fujikura	-	R843808	0.90

Spleisschutz



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
ANT	966 731 815	R30086	0.64
Schrumpf 45 mm	-	R319212	0.90

Rangierkabel OM4

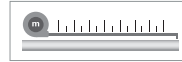


Individuelle Rangierkabel OM4 konfiguration
R&M Rangierkabel-Assembly

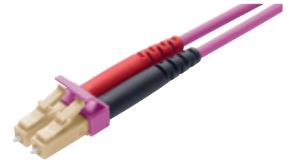
i Bestellinformationen auf Seite 34

Rangierkabel, OM4 (50µm), Bm/3, PC

LCduz - LCduz,
Mantelfarbe erikaviolette (Magenta)
Polarität A-B



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
2 Meter	101 963 042	R826515	18.18
3 Meter	101 963 043	R826516	19.71



Rangierkabel, OM4 (50µm)
LC-QR Uniboot PC - LC-QR Uniboot
PC, Mantelfarbe erikaviolette, Am/2
Polarität A-B



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
2 Meter	-	R832987	24.66
3 Meter	-	R832988	26.19

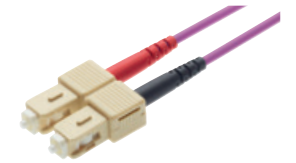


Rangierkabel, OM4 (50µm), Bm/3, PC

SCduz - SCduz,
Mantelfarbe erikaviolette (Magenta)
Polarität A-B



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
2 Meter	101 963 032	R825233	16.02
3 Meter	101 963 033	R825234	17.55



Rangierkabel, OM4 (50µm), Bm/3, PC

E-2000™ duz - E-2000™ duz,
Mantelfarbe erikaviolette (Magenta)
Polarität A-B



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
2 Meter	101 963 052	R826589	35.46
3 Meter	101 963 053	R826590	36.99



Hybrid Rangierkabel OM4

Hybrid Rangierkabel OM4

Mantelfarbe erikaviolette (Magenta)
Polarität A-B

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
SCduz - LCduz, 2 meter	-	R827839	17.10
SCduz - LCduz, 3 meter	-	R827840	18.63
E-2000™ - LCduz, 2 meter	-	R827841	26.32
E-2000™ - LCduz, 3 meter	-	R827842	28.35
SCduz - E-2000™, 2 meter	-	R825245	25.74
SCduz - E-2000™, 3 meter	-	R825246	27.27

Version 1HE

Übersicht Kabelsysteme



Varioline LTA oder
Varioline KFA
OM5, M/4



Breakoutkabel
OM5, M/4



Mini-Breakoutkabel
OM5, M/4

i Bestellinformationen auf Seite 32-33

1HE Rangierfelder

19" 1HE AluRack, M, PC

inkl. zusätzlichen Zubehör: Klettband, Warnschildset
Material: Aluminium



19" 1HE FibereasyRack 2, M, PC

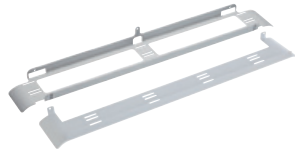
Material: Stahl



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
AluRack			
AluRack Breakout 6 x LC-Duplex	-	R837516	196.00
AluRack Breakout 12 x LC-Duplex	-	R837515	215.20
AluRack Breakout 24 x LC-Duplex	-	R837514	252.40
FibereasyRack 2			
6 x SCdüz (Frontplatte Kunststoff)	-	Auf Anfrage	
12 x SCdüz (Frontplatte Kunststoff)	-	Auf Anfrage	
24 x SCdüz (Frontplatte Kunststoff)	-	Auf Anfrage	
6 x LCdüz (Frontplatte Kunststoff)	-	R876568	92.00
12 x LCdüz (Frontplatte Kunststoff)	-	R869835	122.00
24 x LCdüz (Frontplatte Kunststoff)	-	R884185	182.00
24 x LCdüz (Frontp. InteliPhy ready)	-	R870201	182.00
6 x E-2000™ düz (Frontplatte Stahl)	-	Auf Anfrage	
12 x E-2000™ düz (Frontplatte Stahl)	-	Auf Anfrage	

Zubehör 1HE Rangierfelder

Rangierführungswanne



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
UniRack2 / FibereasyRack2	966 739 225	R815251	28.00
AluRack Rangierführungswanne 75 mm	-	R174559	28.00

Version 3HE

Übersicht Kabelsysteme



Varioline LTA oder
Varioline KFA
OM5, M/4



Breakoutkabel
OM5, M/4



Mini-Breakoutkabel
OM5, M/4

i Bestellinformationen auf Seite 32-33

3HE Rangierfelder Module

19" 3HE Fiber-Modul, M, PC,

Ausgelegt für 19" 7TE Rangierfelder



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
6 x SCdüz (Frontplatte Kunststoff)	-	Auf Anfrage	
6 x LCdüz (Frontplatte Kunststoff)	-	R870339	66.69
6 x E-2000™ düz (Front. Kunststoff)	-	Auf Anfrage	

Rack und Zubehör 3HE Rangierfelder

19" 1HE Modularpanel 36, 3x7TE, grau, leer

Rangierfeld zur Aufnahme von max. 3
Module, 7TE.

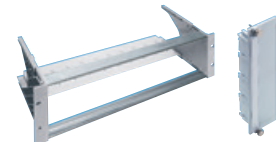


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau (ohne Deckel)	-	R804258	39.00
Deckel grau	-	R510710	19.35

19" 3HE Global Rack für 144 Fasern, für max. 12 FiberModule 7TE

Rangierfeld zur Aufnahme von
max. 12 Module, 7TE.

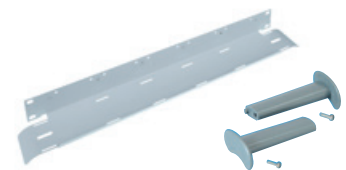
FiberModul Frontplatte 7TE, blind



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
19" 3HE Global Rack	966 732 375	R319101	90.00
FiberModul Frontplatte 7TE, blind	-	R318528	11.30

19" 1HE Rangierführungswanne

Umlenkschikane



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Überführungsschublade	-	R30127	43.05
Umlenkschikane			
rechts	966 790 605	R30125	2.60
links	966 790 615	R30126	2.60

Version HD

Übersicht Kabelsysteme

Trunkkabel, 12Fasern, Cca
12MPO-QR-male PC - 12MPO-QR-male PC, OM5, LSZH, Cm/4



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Typ A			
10 m	-	-	330.88
20 m	-	-	528.48
30 m	-	-	726.08
pro Meter	-	-	19.76

i R&M Trunkkabel Standard = male

Ausgelegt für das Netscale 48 Gehäuse, Vorkonfektioniert Kabel siehe Seite 33 Varioline KFA, Seite A und B Rackterminierung.

MPO Modul HD

MPO Modul HD
1xMTP6-female - 6xLC-Duplex oder
2xMTP12-female - 12xLC-Duplex
OM5, PC/PC, grau
Ausgelegt für 19" 1HE HD Rangierfeld.

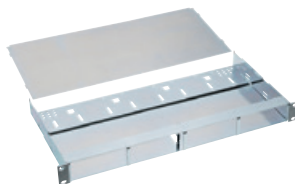


i R&M Module Standard = female

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1xMTP6-female - 6xLC-Duplex			
Typ A			Auf Anfrage
2xMTP12-female - 12xLC-Duplex			
Typ A			Auf Anfrage

MPO Modul HD Rack und Zubehör

19" 1HE HD Rangierfeld, 48-Port
Metall-Rangierfeld mit integriertem
Kabelträger
Rangierfeld zur Aufnahme von max. 4
HD Module.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau, leer	966 740 605	R512416	75.70
19" 1HE HD Rangierfeld, Deckel	966 942 605	R512698	25.00

**19" 1HE HD Rangierfeld 48-Port,
leer, mit Kabelführung**

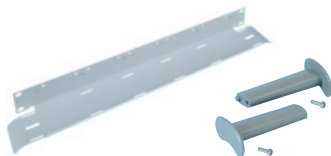
19" 1HE HD Rangierfeld, Deckel



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
HD Rangierfeld 48-Port, grau	-	R848332	73.50
HD Rangierfeld 48-Port, schwarz	-	R851835	73.50
Deckel, grau	-	R848333	24.95
Deckel, schwarz	-	R851836	24.95

19" 1HE Rangierführungswanne

Umlenkschikane



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Überführungsschublade	-	R30127	43.05
Umlenkschikane			
rechts	966 790 605	R30125	2.60
links	966 790 615	R30126	2.60

Version Netscale 48

Übersicht Kabelsysteme

Trunkkabel, 12Fasern, Cca
12MPO-QR-male PC - 12MPO-QR-male PC, OM5, LSZH, Cm/4



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Typ A			
10 m	-	-	330.88
20 m	-	-	528.48
30 m	-	-	726.08
pro Meter	-	-	19.76

i R&M Trunkkabel Standard = male

Ausgelegt für das Netscale 48 Gehäuse, Vorkonfektioniert Kabel siehe Seite 33 Varioline KFA, Seite A und B Rackterminierung.

Netscale 48

**Netscale 48 Fiberoptic Kassette
OM5**



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
6x LC-Duplex OM5 schwarz	-	R869112	29.00
2xModule MPO-LC 2x6 Ports A schwarz	-	R870471	400.00
Blindabdeckung schwarz	-	R868293	3.00

Netscale 48 Gehäuse 1HE

Netscale 48 – Das flexibelste Mix-Media
Rangierfeld auf dem Markt mit durch-
dachter Kabelführungslösung.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Leergehäuse 1HE gerade	966 733 105	R868288	91.20
Leergehäuse 1 HE gerade mit frontseitiger Kabelführung (FCM) 80 mm & Türe	966 733 115	R875196	132.00
Leergehäuse 1 HE gerade mit frontseitiger Kabelführung (FCM) 100 mm & Türe	966 733 125	R875197	132.00

Zubehör Netscale 48



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Fronttüre Kit 80 mm	966 791 115	R868289	47.00
Fronttüre Kit 100 mm	966 791 125	R875198	47.00
48 Frontkabelmanager (FCM) 80 mm	966 791 195	R875544	13.00
48 Frontkabelmanager (FCM) 100 mm	-	R875545	13.00
Rückseitige Kabelablage (RCS)	966 791 175	R868290	37.00
Justierbare Kabelablage links/rechts (ACS)	966 791 095	R852209	44.95
Justierbare Kabel Ablage hinten (ACS)	966 791 185	R852210	41.50
FCA Divider Clip 100xsmall	966 791 165	R827351	220.00
FCA Divider Clip, 25xsmall	977 990 135	R827350	55.00
FCA Divider Clip, 25xmid-size	-	R827352	65.00

**Netscale 48 Fiberoptic
1HE Rack mit Kabelablage**

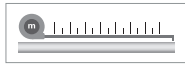


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1HE Rack mit integriertem Kabelablage	-	R888518	147.00
Deckel	-	R888519	31.45
Fronttüre Kit 80 mm	966 791 115	R868289	47.00
Fronttüre Kit 100 mm	966 791 125	R875198	47.00

Version 1HE

Bündeladerkabel, OM5 (50µm)

jellyfree, LSFH
Kabelschutz: Nagetierschutz
Abgelängt ohne Schnittkosten

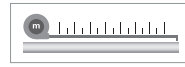


Beschreibung	Brandklasse	Farbe	Ø mm	R-Nr.	CHF
2 x 12 fasrig	C _{ca} s1a d0 a1		8.8	R817665	%

Version 3HE

Bündeladerkabel, OM5 (50µm)

jellyfree, LSFH
Kabelschutz: Nagetierschutz
Abgelängt ohne Schnittkosten



Beschreibung	Brandklasse	Farbe	Ø mm	R-Nr.	CHF
2 x 12 fasrig	C _{ca} s1a d0 a1		8.8	R817665	%

1HE Rangierfelder

19" 1HE AluRack, M, PC

Mit Swisscom Farbcode. Inkl. zusätzlichen Zubehör:
Spleissaufnahme ANT, 1x Hintere Kabelführung, 1x
Warnschildset, Material: Aluminium



19" 1HE UniRack 2, OM5, M, PC

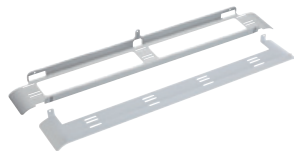
Mit DIN Farbcode, Material: Stahl



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
AluRack			
AluRack 3 x LC-Duplex	-	R837500	313.50
AluRack 6 x LC-Duplex	-	R837501	366.20
AluRack 12 x LC-Duplex	-	R837503	543.30
AluRack 24 x LC-Duplex	-	R837505	929.70
UniRack 2			
6 x SCduz (Frontplatte Kunststoff)	-	Auf Anfrage	
12 x SCduz (Frontplatte Kunststoff)	-	Auf Anfrage	
24 x SCduz (Frontplatte Kunststoff)	-	Auf Anfrage	
6 x LCduz (Frontplatte Kunststoff)	-	R862776	278.20
12 x LCduz (Frontplatte Kunststoff)	-	R861521	471.40
24 x LCduz (Frontplatte Kunststoff)	-	R862777	857.80
6 x LCduz (Frontp. InteliPhy ready)	-	R861527	278.20
12 x LCduz (Frontp. InteliPhy ready)	-	R861528	471.40
24 x LCduz (Frontp. InteliPhy ready)	-	R861530	857.80
6 x E-2000™ duz (Frontplatte Stahl)	-	Auf Anfrage	
12 x E-2000™ duz (Frontplatte Stahl)	-	Auf Anfrage	

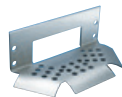
Zubehör 1HE Rangierfelder

Rangierführungswanne



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
UniRack2 / FibereasyRack2	966 739 225	R815251	28.00
AluRack Rangierführungswanne 75 mm	-	R174559	28.00

Hintere Kabelführung für 19" UniRack2



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
für 19" UniRack2	966 739 015	R302058	13.00

Hintere Kabeleinführung für 19" AluRack

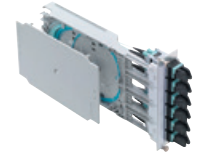


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
M12	-	R174572-12	19.00
M20	-	R174572	19.00
M25	-	R174572-25	19.00

3HE Rangierfelder Module

19" 3HE Fiber-Modul, OM5, M, PC

Mit DIN Farbcode
Ausgelegt für 19" 7TE Rangierfelder



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
6 x SCduz (Frontplatte Kunststoff)	-	Auf Anfrage	
6 x LCduz (Frontplatte Kunststoff)	-	R861228	177.69
6 x E-2000™ duz (Front. Kunststoff)	-	Auf Anfrage	

Rack und Zubehör 3HE Rangierfelder

19" 1HE Modularpanel 36, 3x7TE, grau, leer

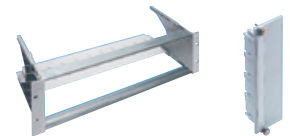
Rangierfeld zur Aufnahme von max. 3
Module, 7TE.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau (ohne Deckel)	-	R804258	39.00
Deckel grau	-	R510710	19.35

19" 3HE Global Rack für 144 Fasern, für max. 12 FiberModule 7TE

Rangierfeld zur Aufnahme von
max. 12 Module, 7TE.

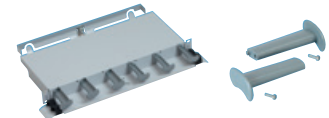


FiberModul Frontplatte 7TE, blind

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
19" 3HE Global Rack	966 732 375	R319101	90.00
FiberModul Frontplatte 7TE, blind	-	R318528	11.30

19" 1HE Überführungsschublade

Umlenkschikane



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Überführungsschublade	966 790 405	R305374	99.90
Umlenkschikane			
rechts	966 790 605	R30125	2.60
links	966 790 615	R30126	2.60

19" 4HE Global Gehäuse LWL für 12x 3HE 7TE Module

inkl. integrierte Bündeladerablage
Rangierführungswanne
für 19" 4HE Gehäuse R174356



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau	-	R174356	305.00
FiberModul Frontplatte 7TE, blind	-	R318528	11.30
Rangierführungswanne	-	R838568	49.00
Umlenkschikane rechts	966 790 605	R30125	2.60
Umlenkschikane links	966 790 615	R30126	2.60

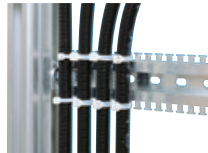
1HE und 3HE Zubehör

Faseraufteilerbox, 350 x 190 x 51.5 mm



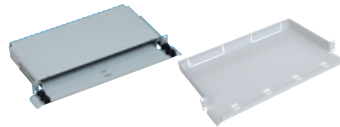
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau	-	R835321	95.50

Kabelführungsset



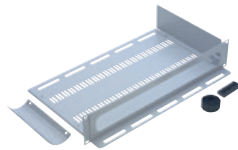
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
NW 10	-	R30892	12.95
NW 17	-	R308694	27.30

19" 1HE Rangierkabelkassette



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
19" 1HE Rangierkabelkassette	966 790 505	R305758	89.90
19" 1HE Rangierkabelkassette ALU	-	R174574	89.90

19" 2HE Rangierkabel-Organizer FIX



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau	-	R174078	314.00

19" Radienbegrenzung, links und rechts



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	966 791 005	R302005	36.00

Spleissaufnahme

Verwendbar bei der Spleisskassette
Radius 30/35/40 mm.
Spleisssschützen



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
12 x ANT	966 731 835	R30255	0.90
6 x Schrumpf	966 731 795	R30039-06	2.85
6 Fujikura	-	R843808	0.90

Spleisschutz



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
ANT	966 731 815	R30086	0.64
Schrumpf 45 mm	-	R319212	0.90

Rangierkabel OM5



Individuelle Rangierkabel OM5 konfiguration
R&M Rangierkabel-Assembly

i Bestellinformationen auf Seite 34

Rangierkabel, OM5 (50µm), Bm/3, PC

LCduz - LCduz,
Mantelfarbe limegreen
Polarität A-B



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
2 Meter	-	R841905	21.24
3 Meter	-	R841910	24.30

Rangierkabel, OM5 (50µm)

LC-QR Uniboot PC - LC-QR Uniboot
PC, Mantelfarbe limegreen, Am/2
Polarität A-B



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
2 Meter	-	R841717	27.72
3 Meter	-	R841718	30.78

Rangierkabel, OM5 (50µm), Bm/3, PC

SCduz - SCduz,
Mantelfarbe limegreen
Polarität A-B



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
2 Meter	-	R845715	19.08
3 Meter	-	R854680	22.14

Rangierkabel, OM5 (50µm), Bm/3, PC

E-2000™ duz - E-2000™ duz,
Mantelfarbe limegreen
Polarität A-B



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
2 Meter	-	R854682	38.52
3 Meter	-	R854683	41.58

Hybrid Rangierkabel OM5

Hybrid Rangierkabel OM5

Mantelfarbe limegreen
Polarität A-B

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
SCduz - LCduz, 2 meter	-	R854684	20.16
SCduz - LCduz, 3 meter	-	R854685	23.22
E-2000™ - LCduz, 2 meter	-	R854686	29.88
E-2000™ - LCduz, 3 meter	-	R854687	32.94
SCduz - E-2000™, 2 meter	-	R854688	28.80
SCduz - E-2000™, 3 meter	-	R854689	31.86

Version 1HE

Übersicht Kabelsysteme



Varioline LTA oder Varioline KFA
OS2, M/4



Breakoutkabel
OS2, M/4



Mini-Breakoutkabel
OS2, M/4

i Bestellinformationen auf Seite 32-33

1HE Rangierfelder

19" 1HE AluRack, C, APC 8°

inkl. zusätzlichen Zubehör: Klettband, Warnschildset
Material: Aluminium



19" 1HE FibereasyRack 2, C, APC 8°

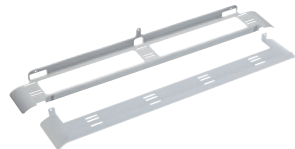
Material: Stahl



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
AluRack			
AluRack 6 x LC-Duplex	-	R826545	196.60
AluRack 12 x LC-Duplex	-	R826544	215.20
AluRack 24 x LC-Duplex	-	R826543	252.40
AluRack 12 x E-2000™	-	R826533	238.00
AluRack 24 x E-2000™	-	R826532	298.00
FibereasyRack 2			
12 x LCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 742 785	R816202	128.00
24 x LCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 742 885	R816212	194.00
12 x E-2000™ si (Frontplatte Stahl)	966 742 795	R816207	187.40
24 x E-2000™ si (Frontplatte Stahl)	966 742 895	R816054	312.80

Zubehör 1HE Rangierfelder

Rangierführungswanne



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
UniRack2 / FibereasyRack2	966 739 225	R815251	28.00
AluRack Rangierführungswanne 75 mm	-	R174559	28.00

Version 3HE

Übersicht Kabelsysteme



Varioline LTA oder Varioline KFA
OS2, M/4



Breakoutkabel
OS2, M/4



Mini-Breakoutkabel
OS2, M/4

i Bestellinformationen auf Seite 32-33

3HE Rangierfelder Module

19" 3HE Fiber-Modul, C, APC 8°

Ausgelegt für 19" 7TE Rangierfelder



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
6 x LC Duplex APC, grün (Front. Kunststoff)-		R318780	67.53
12 x E-2000™ si (Front. Kunststoff)	966 723 405	R318986	139.29

Rack und Zubehör 3HE Rangierfelder

19" 1HE Modularpanel 36, 3x7TE, grau, leer

Rangierfeld zur Aufnahme von max. 3 Module, 7TE.

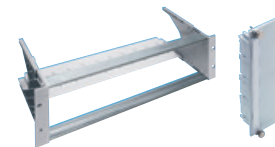


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau (ohne Deckel)	-	R804258	39.00
Deckel grau	-	R510710	19.35

19" 3HE Global Rack für 144 Fasern, für max. 12 FiberModule 7TE

Rangierfeld zur Aufnahme von max. 12 Module, 7TE.

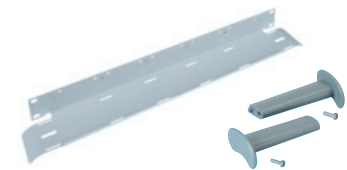
FiberModul Frontplatte 7TE, blind



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
19" 3HE Global Rack	966 732 375	R319101	90.00
FiberModul Frontplatte 7TE, blind	-	R318528	11.30

19" 1HE Rangierführungswanne

Umlenkschikane



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Überführungsschublade	-	R30127	43.05
Umlenkschikane			
rechts	966 790 605	R30125	2.60
links	966 790 615	R30126	2.60

Version HD

Übersicht Kabelsysteme

Trunkkabel, 12Fasern, Eca

12MPO-QR-male APC 8° - 12MPO-QR-male APC, G.652.D, LSZH, D/3
Cca auf Anfrage



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Typ A, 10 m	-	R875772	161.54
Typ A, 20 m	-	R875773	185.44
Typ A, 30 m	-	R875774	209.34
Typ A, pro Meter	-	-	2.39

i R&M Trunkkabel Standard = male

Ausgelegt für das Netscale 48 Gehäuse, Vorkonfektioniert Kabel siehe Seite 33 Varioline KFA, Seite A und B Rackterminierung.

MPO Modul HD

MPO Modul HD

2xMTP-female - 12xLC-Duplex, G.652.D, APC 8°/PC, Keramik, grau
Ausgelegt für 19" 1HE HD Rangierfeld.



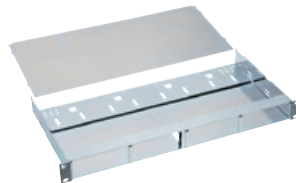
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Typ A	-	R515857	572.00

i R&M Module Standart = female

MPO Modul HD Rack und Zubehör

19" 1HE HD Rangierfeld, 48-Port

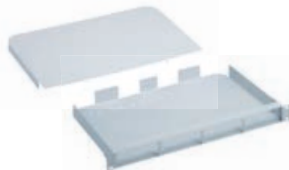
Metall-Rangierfeld mit integriertem Kabelträger
Rangierfeld zur Aufnahme von max. 4 HD Module.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau, leer	966 740 605	R512416	75.70
19" 1HE HD Rangierfeld, Deckel	966 942 605	R512698	25.00

19" 1HE HD Rangierfeld 48-Port, leer, mit Kabelführung

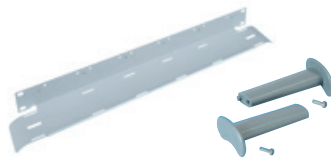
19" 1HE HD Rangierfeld, Deckel



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
HD Rangierfeld 48-Port, grau	-	R848332	73.50
HD Rangierfeld 48-Port, schwarz	-	R851835	73.50
Deckel, grau	-	R848333	24.95
Deckel, schwarz	-	R851836	24.95

19" 1HE Rangierführungswanne

Umlenkschikane



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Überführungsschublade	-	R30127	43.05
Umlenkschikane			
rechts	966 790 605	R30125	2.60
links	966 790 615	R30126	2.60

Version Netscale 48

Übersicht Kabelsysteme

Trunkkabel, 12Fasern, Eca

12MPO-QR-male APC 8° - 12MPO-QR-male APC, G.652.D, LSZH, D/3
Cca auf Anfrage



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Typ A, 10 m	-	R875772	161.54
Typ A, 20 m	-	R875773	185.44
Typ A, 30 m	-	R875774	209.34
Typ A, pro Meter	-	-	2.39

i R&M Trunkkabel Standard = male

Ausgelegt für das Netscale 48 Gehäuse, Vorkonfektioniert Kabel siehe Seite 33 Varioline KFA, Seite A und B Rackterminierung.

Netscale 48

Netscale 48 Fiberoptic Kassette OS2



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
6x LC-Duplex OS2, PC	-	R869113	29.00
6x LC-Duplex OS2, APC	-	R869114	29.00
2xModule MPO-LC 2x6 Ports, A, PC	-	R870472	430.00
2xModule MPO-LC 2x6 Ports, A, APC 8°	-	R870473	442.00
Blindabdeckung schwarz	-	R868293	3.00

Netscale 48 Gehäuse 1HE

Netscale 48 - Das flexibelste Mix-Media Rangierfeld auf dem Markt mit durchdachter Kabelführungslösung.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Leergehäuse 1HE gerade	966 733 105	R868288	91.20
Leergehäuse 1 HE gerade mit frontseitiger Kabelführung (FCM) 80 mm & Türe	966 733 115	R875196	132.00
Leergehäuse 1 HE gerade mit frontseitiger Kabelführung (FCM) 100 mm & Türe	966 733 125	R875197	132.00

Zubehör Netscale 48



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Fronttüre Kit 80 mm	966 791 115	R868289	47.00
Fronttüre Kit 100 mm	966 791 125	R875198	47.00
48 Frontkabelmanager (FCM) 80 mm	966 791 195	R875544	13.00
48 Frontkabelmanager (FCM) 100 mm	-	R875545	13.00
Rückseitige Kabelablage (RCS)	966 791 175	R868290	37.00
Justierbare Kabelablage links/rechts (ACS)	966 791 095	R852209	44.95
Justierbare Kabel Ablage hinten (ACS)	966 791 185	R852210	41.50
FCA Divider Clip, 100xsmall	966 791 165	R827351	220.00
FCA Divider Clip, 25xsmall	977 990 135	R827350	55.00
FCA Divider Clip, 25xmid-size	-	R827352	65.00

Netscale 48 Fiberoptic 1HE Rack mit Kabelablage



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1HE Rack mit integriertem Kabelablage	-	R888518	147.00
Deckel	-	R888519	31.45
Fronttüre Kit 80 mm	966 791 115	R868289	47.00
Fronttüre Kit 100 mm	966 791 125	R875198	47.00

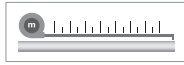
Version 1HE

Bündeladerkabel, OS2 (9µm)

jellyfree, LSFH

Kabelschutz: Nagetierschutz

Abgelängt ohne Schnittkosten



Beschreibung	Brandklasse	Farbe	Ø mm	R-Nr.	CHF	
1 x 12 fasrig	C _{ca} s1a d0 a1			6.8	R843658	%
2 x 12 fasrig	D _{ca} s1a d0 a1			9.4	R834674	%
2 x 12 fasrig	C _{ca} s1a d0 a1			8.8	R843659	%
4 x 12 fasrig	D _{ca} s1a d0 a1			10.6	R834675	%
4 x 12 fasrig	C _{ca} s2 s2 1			10.6	R854054	%
6 x 12 fasrig	D _{ca} s2 s2 1			10.6	R834677	%
8 x 12 fasrig	D _{ca} s2a s2 1			12.5	R834679	%
12 x 12 fasrig	D _{ca} s2a s2 1			14.5	R834681	%
12 x 12 fasrig	C _{ca} s2 d1 a1			15.3	R884277	%

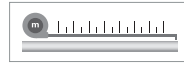
Version 3HE

Bündeladerkabel, OS2 (9µm)

jellyfree, LSFH

Kabelschutz: Nagetierschutz

Abgelängt ohne Schnittkosten



Beschreibung	Brandklasse	Farbe	Ø mm	R-Nr.	CHF	
1 x 12 fasrig	C _{ca} s1a d0 a1			6.8	R843658	%
2 x 12 fasrig	D _{ca} s1a d0 a1			9.4	R834674	%
2 x 12 fasrig	C _{ca} s1a d0 a1			8.8	R843659	%
4 x 12 fasrig	D _{ca} s1a d0 a1			10.6	R834675	%
4 x 12 fasrig	C _{ca} s2 s2 1			10.6	R854054	%
6 x 12 fasrig	D _{ca} s2 s2 1			10.6	R834677	%
8 x 12 fasrig	D _{ca} s2a s2 1			12.5	R834679	%
12 x 12 fasrig	D _{ca} s2a s2 1			14.5	R834681	%
12 x 12 fasrig	C _{ca} s2 d1 a1			15.3	R884277	%

1HE Rangierfelder

19" 1HE AluRack, OS2, APC 8°

Mit Swisscom Farbcode. Inkl. zusätzlichen Zubehör: Spleissaufnahme ANT, 1x Hintere Kabelführung, 1x Warnschildset, Material: Aluminium



19" 1HE UniRack 2, OS2, C, APC 8°

Mit DIN Farbcode, Material: Stahl

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
AluRack			
AluRack 6 x LC-Duplex	-	R826486	315.00
AluRack 12 x LC-Duplex	-	R826529	432.00
AluRack 24 x LC-Duplex	-	R826530	666.00
AluRack 12 x E-2000™	-	R174771	426.00
AluRack 24 x E-2000™	-	R174772	654.00
UniRack 2			
12 x LCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 742 255	R816227	433.00
24 x LCduz (Frontplatte Kunststoff)	966 742 455	R816037	781.00
12 x E-2000™ si (Frontplatte Stahl)	966 742 215	R816230	362.44
24 x E-2000™ si (Frontplatte Stahl)	966 742 415	R816051	639.88
24 x E-2000™ Compact (Stahl)	966 742 445	R816046	1136.68
12 x E-2000™ si (Frontplatte InteliPhy)	-	R821414	362.44
24 x E-2000™ si (Frontplatte InteliPhy)	-	R820935	639.88

3HE Rangierfelder Module

19" 3HE Fiber-Modul, OS2, C, APC 8°

Mit DIN Farbcode

Ausgelegt für 19" 7TE Rangierfelder



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
12 x E-2000™ (Frontplatte Kunststoff)	966 723 415	R318960	306.51

Rack und Zubehör 3HE Rangierfelder

19" 1HE Modularpanel 36, 3x7TE, grau, leer

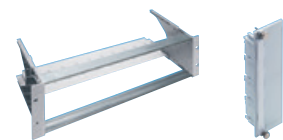
Rangierfeld zur Aufnahme von max. 3 Module, 7TE.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau (ohne Deckel)	-	R804258	39.00
Deckel grau	-	R510710	19.35

19" 3HE Global Rack für 144 Fasern, für max. 12 FiberModule 7TE

Rangierfeld zur Aufnahme von max. 12 Module, 7TE.



FiberModul Frontplatte 7TE, blind

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
19" 3HE Global Rack	966 732 375	R319101	90.00
FiberModul Frontplatte 7TE, blind	-	R318528	11.30

19" 1HE Überführungsschublade

Umlenkschikane

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Überführungsschublade	966 790 405	R305374	99.90
Umlenkschikane			
rechts	966 790 605	R30125	2.60
links	966 790 615	R30126	2.60

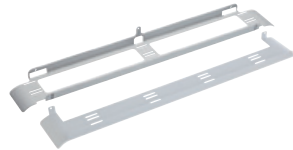
19" 4HE Global Gehäuse LWL für 12x 3HE 7TE Module

inkl. integrierte Bündeladerablage Rangierführungswanne für 19" 4HE Gehäuse R174356

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau	-	R174356	305.00
FiberModul Frontplatte 7TE, blind	-	R318528	11.30
Rangierführungswanne	-	R838568	49.00
Umlenkschikane rechts	966 790 605	R30125	2.60
Umlenkschikane links	966 790 615	R30126	2.60

Zubehör 1HE Rangierfelder

Rangierführungswanne



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
UniRack2 / FibereasyRack2	966 739 225	R815251	28.00
AluRack Rangierführungswanne 75 mm	-	R174559	28.00

Hintere Kabelführung für 19" UniRack2



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
für 19" UniRack2	966 739 015	R302058	13.00

Hintere Kabeleinführung für 19" AluRack



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
M12	-	R174572-12	19.00
M20	-	R174572	19.00
M25	-	R174572-25	19.00

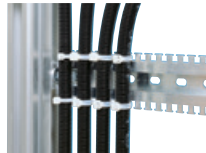
1HE und 3HE Zubehör

Faseraufteilerbox, 350 x 190 x 51.5 mm



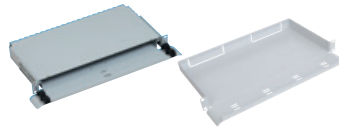
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau	-	R835321	95.50

Kabelführungsset



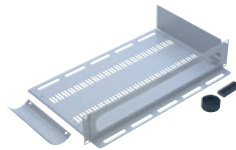
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
NW 10	-	R30892	12.95
NW 17	-	R308694	27.30

19" 1HE Rangierkabelkassette



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
19" 1HE Rangierkabelkassette	966 790 505	R305758	89.90
19" 1HE Rangierkabelkassette ALU	-	R174574	89.90

19" 2HE Rangierkabel-Organizer FIX



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
grau	-	R174078	314.00

19" Radienbegrenzung, links und rechts



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	966 791 005	R302005	36.00

Spleissaufnahme

Verwendbar bei der Spleisskassette
Radius 30/35/40 mm.
Spleisssschützen



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
12 x ANT	966 731 835	R30255	0.90
6 x Schrumpf	966 731 795	R30039-06	2.85
6 Fujikura	-	R843808	0.90

Spleisschutz



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
ANT	966 731 815	R30086	0.64
Schrumpf 45 mm	-	R319212	0.90

Rangierkabel G.657.A2



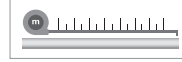
Individuelle Rangierkabel OS2 konfiguration
R&M Rangierkabel-Assembly
i Bestellinformationen auf Seite 34

Rangierkabel
E-2000™ APC 8° - E-2000™ APC 8°
grün/weiss, G.657.A2, C/1, Polarität A-B



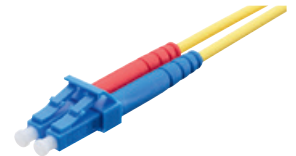
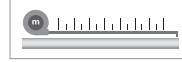
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
2 Meter	101 961 112	R809416	26.10
3 Meter	101 961 122	R809417	26.55

Rangierkabel
LC-Duplex APC 8° - LC-Duplex APC 8°
grün/grün, G.657.A2, C/1, Polarität A-B



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
2 Meter	101 962 612	R802897	29.16
3 Meter	101 962 622	R802898	30.06
LC-QR (Uniboot)			auf Anfrage

Rangierkabel
LC-Duplex PC - LC-Duplex PC
blau/blau, G.657.A2, C/2, Polarität A-B



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
2 Meter	-	R811808	26.28
3 Meter	-	R818719	27.18

Rangierkabel
LC-Duplex APC 8° - LC-Duplex PC
APC: grün/grün, PC: blau/blau
G.657.A2, C/2, Polarität A-B



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
2 Meter	-	R822092	27.72
3 Meter	-	R825795	28.62

19" Schranksysteme Standard UKV

19" Wandschranke und Zubehör

19" Wandschrank Profile



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
600 x 464 (9HE) x 400 mm	966 722 195	R171602	289.00
600 x 597 (12HE) x 400 mm	966 722 105	R171603	327.00
600 x 730 (15HE) x 400 mm	966 722 115	R171604	345.00
600 x 464 (9HE) x 600 mm	966 722 295	R171530	322.00
600 x 597 (12HE) x 600 mm	966 722 205	R171531	360.00
600 x 730 (15HE) x 600 mm	966 722 215	R171503	377.00
600 x 864 (18HE) x 600 mm	966 722 285	R171532	416.00
600 x 997 (21HE) x 600 mm	966 722 225	R171533	490.00
600 x 1130 (24HE) x 600 mm	966 799 235	R171534	545.00
Wandverteilersockel mit Rollen	-	R875268	249.00
Wandverteilersockel mit Stellfüssen	-	R874050	219.00
Bürstenleiste	973 800 175	R171552	4.90
Tablar	966 799 005	R170017	46.50
1HE Kabelführungsplatte, KS	966 930 015	R306179	24.15
Kabelbügel 40x170 mm	-	R878701	24.65
19" Steckdosenleisten auf Seite 49			
2 Lüfter für Wandschrank 9HE bis 24HE - Option:		R171836	310.00
für Kabazylinder vorbereitet	-	RServices	150.00

19" Gestell 15HE Homeline

tiefenverstellbar von 380 bis 500 mm
490 x 750 mm (B x H)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Gestell	-	R171566	428.00

Befestigungsblech für 19" Gestell 15HE



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R171551	64.00

Bürstenleisten für 19" Wandschrank



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	973 800 175	R171552	4.90

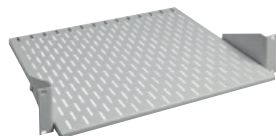
19" Gehäuse 506 x 57 (1HE) x 300 mm (BxHxT) lichtgrau



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R866449	74.50

Tablar für 19" Schrank

2HE Frontholmbefestigung
Tiefe 280 mm (für Schrank T400)
Tiefe 400 mm (für Schrank >T400)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Tiefe 280 mm	-	R170017	46.50
Tiefe 400 mm	966 732 475	R171546	48.50
19" Befestigungskit	966 730 235	R305989	5.00

19" Rack und Zubehör

19" Rack, R&Mfreenet, 42HE

(B x H x T)

Belastbarkeit: 600 kg

Info: Türen ausgerüstet für KABA 17mm
Profil Zylinder



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
800 x 2000 x 800 mm	966 729 545	R171502	860.00
800 x 2000 x 1000 mm	966 729 555	R171574	1045.00
Sockel, stationär, Höhe 100 mm			
Sockel: 800 x 100 x 800 mm	966 724 425	R171535	132.00
Sockel: 800 x 100 x 1000 mm	966 724 525	R171536	159.00
Rollenset für Rack Standard, 400 kg		R851362	209.00
Bezeichnung, weiss 1-62U 4er-Set		R174801	38.00

19" 42HE Grundgestell, lichtgrau

(B x H x T)

Belastbarkeit: 600 kg



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
800 x 1980 x 800 mm	-	R171600	415.00
800 x 1980 x 1000 mm	-	R827853	480.00

19" 42HE Seitenwand, Türen, Rückwand, lichtgrau

Schwenkgriff

Info: Türen ausgerüstet für KABA 17mm
Profil Zylinder



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Seitenwand			
800 mm (T)	-	R823073	95.00
1000 mm (T)	-	R827854	100.00
Perforiertetür			
Flügeltür 2 x 400 mm	-	R171867	380.00
1 x 800 mm	-	R171687	315.00
Glastüre			
1 x 800 mm	-	R171587	204.00
Blechtüre			
Flügeltür 2 x 400 mm	-	R826209	339.00
1 x 800 mm	-	R819899	320.00
Rückwand			
1 x 800 mm	-	R827746	160.00

Bürstenleisten für 19"-Rack

R&Mfreenet



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	973 800 075	R171553	8.80

Anreihverbinder Set für 19" Rack

Zum einfachen, schnellen und mechanisch, stabilen Anreihen von Racks über die Vertikalprofile.

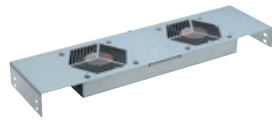


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	966 733 485	R171537	29.00

Service Support Wir bieten Ihnen vormontierte/ vorbestückte Racks an. Kontaktieren Sie uns.

19" Rack und Zubehör

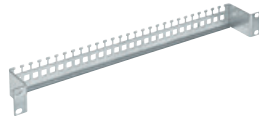
Belüftungseinheit für 19" Rack



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
2 Lüfter (Dach oder 19" Montage)	966 733 565	R171539	165.00
4 Lüfter (Dachmontage)		R171540	250.00

Kabelführungs Strebe

Speziell für Befestigung mit Kabelbindern, kein Durchfädeln erforderlich.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
seitlich			
Rack Tiefe 800	966 733 425	R171541	21.00
Rack Tiefe 1000	966 733 435	R171564	31.00
hinten			
Multifunktionsstrebe	-	R171709	19.70
19" Befestigungskit	966 730 235	R305989	5.00

19" Zwischenboden, fest

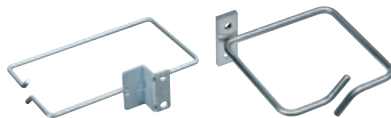
Einbautiefe 650 mm oder 750 mm



19" Zwischenboden, ausziehbar

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
19" Zwischenboden, fest			
650 mm, für Schrank T800	966 732 435	R171542	45.00
750 mm, für Schrank T1000	966 732 445	R171543	51.00
19" Zwischenboden, ausziehbar			
650 mm, für Schrank T800	966 732 455	R171544	140.30
750 mm, für Schrank T1000	966 732 465	R171545	167.90
19" Befestigungskit	966 730 235	R305989	5.00

Kabelbügel



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
100 x 170 mm (UKV Schranksystem)	-	R171740	17.55
86 x 86 mm	966 744 615	R171045	12.25

19" 1HE Steckdosenleiste

LxBxH 483x44x44mm

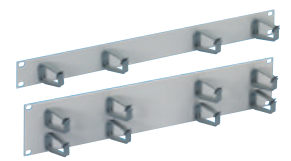


PDU Seite 46

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
8xTyp13, schwarz	-	R171810-sw-8	71.00
8xTyp13, weiss	-	R171810-ws-8	71.00
8xTyp13, orange	-	R171810-or-8	71.00
8xTyp23, schwarz	-	R171863-sw-8	85.00
8xTyp23, weiss	-	R171863-ws-8	85.00
8xTyp23, orange	-	R171863-or-8	85.00
Mit Schalter			
7xTyp13, schwarz	-	R171810-sw-7-s	74.00
7xTyp23, schwarz	-	R171863-sw-7-s	91.00
Mit Überspannungsschutz und Netzfilter			
5/6xTyp13, schwarz	-	R171810-sw-5-u	99.00
5/6xTyp23, schwarz	-	R171863-sw-5-u	99.00

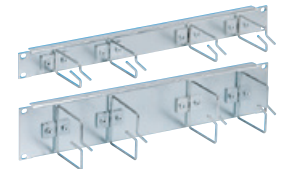
Kabelführungsplatte

19"-Kabelführungsplatte, Kunststoff (nicht montiert)



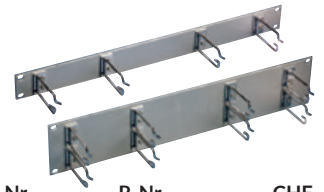
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1HE	966 930 015	R306179	24.15
2HE	966 930 025	R306180	39.90

19"-Kabelführungsplatte mit geschraubten Rangierbügeln (nicht montiert), Stahl



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1HE	966 931 035	R171185	43.00
2HE	966 931 045	R171186	58.00

19"-Kabelführungsplatte, Alu (nicht montiert)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1HE	966 731 965	R316952	47.00
2HE	966 731 975	R316953	64.00

19" Blindplatte, lichtgrau

Blindplatte Click 19", lichtgrau



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
19" Blindplatte, lichtgrau			
1HE	966 730 165	R24031-01	22.00
2HE	966 730 265	R24031-02	24.00
3HE	966 730 365	R24031-03	26.00
4HE	966 730 465	R24031-04	28.00
19" Befestigungskit	966 730 235	R305989	5.00

Blindplatte Click 19", lichtgrau

1HE	966 731 115	R854121	9.50
2HE	966 731 215	R854124	13.30
3HE	966 731 315	R854127	14.30
4HE	966 731 415	R854128	15.30

19" 1HE Front für 5x FLF DA Dosen



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R869123	21.25

Kabelmanagement 40HE Schrank Vertikale

(Deckel schwenkbar)
inkl. 19" Montageset
für Standard UKV



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
schwarz	-	R859544	220.00

19" Rack und Zubehör

CMS 19" 42HE Grundgestell (B x H x T)

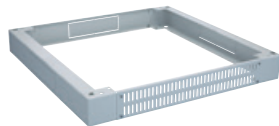
Lichtgrau oder schwarz
Belastbarkeit: 1'500 kg
Breite ohne Seitenwände 785 mm
Info: Türen ausgerüstet für KABA 17mm Profil Zylinder



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
600 x 1980 x 1000 mm lichtgrau	-	R822111	1090.00
800 x 1980 x 800 mm lichtgrau	-	R822336	990.00
800 x 1980 x 1000 mm lichtgrau	-	R822101	1090.00
800 x 1980 x 1200 mm lichtgrau	-	R821993	1190.00
600 x 1980 x 1000 mm schwarz	-	R822112	1090.00
800 x 1980 x 800 mm schwarz	-	R822333	990.00
800 x 1980 x 1000 mm schwarz	-	R822103	1090.00
800 x 1980 x 1200 mm schwarz	-	R822102	1190.00
Bürstenleisten für 19" Rack	-	R171553	8.80
Rollenset für CMS Rack, 1200 kg	-	R822305	560.00
Bezeichnung, weiss 1-62U 4er-Set	-	R174801	38.00

CMS Sockel

(B x H x T)
Lichtgrau oder schwarz



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
600 x 100 x 1000 mm lichtgrau	-	R822120	155.00
800 x 100 x 800 mm lichtgrau	-	R822339	155.00
800 x 100 x 1000 mm lichtgrau	-	R171874	158.00
800 x 100 x 1200 mm lichtgrau	-	R171723	160.00
600 x 100 x 1000 mm schwarz	-	R822121	155.00
800 x 100 x 800 mm schwarz	-	R822340	155.00
800 x 100 x 1000 mm schwarz	-	R171875	158.00
800 x 100 x 1200 mm schwarz	-	R171724	160.00

CMS 19" 42HE Seitenwand, Perforierte Tür

Lichtgrau oder schwarz



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Seitenwand			
800 mm (T) lichtgrau	-	R822337	175.00
1000 mm (T) lichtgrau	-	R822067	190.00
1200 mm (T) lichtgrau	-	R821994	220.00
800 mm (T) schwarz	-	R822334	175.00
1000 mm (T) schwarz	-	R822069	190.00
1200 mm (T) schwarz	-	R822068	220.00
Perforierte Tür			
Flügeltür 2 x 300 mm lichtgrau	-	R822113	390.00
1 x 600 mm lichtgrau	-	R822115	335.00
Flügeltür 2 x 400 mm lichtgrau	-	R822093	430.00
1 x 800 mm lichtgrau	-	R822099	415.00
Flügeltür 2 x 300 mm schwarz	-	R822114	390.00
1 x 600 mm schwarz	-	R822116	335.00
Flügeltür 2 x 400 mm schwarz	-	R822096	430.00
1 x 800 mm schwarz	-	R822100	415.00
Glastüre			
1 x 800 mm, schwarz	-	R827387	570.00
Rückwand			
1 x 800 mm, lichtgrau	-	R822979	260.00
1 x 800 mm, schwarz	-	R827294	365.00

19" Rack und Zubehör

CMS seitliche Abdichtung 42HE, 2x1HE Ausschnitt (vertikal), schwarz

Seitliche Blenden zur Abdichtung Kalt-Warmgang inkl. 2x1HE 19" Ausschnitt (vertikal) zum Einbau von 2xHE 19" Komponenten



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
links	-	R822338	183.00
rechts	-	R822104	183.00

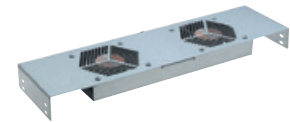
CMS Abdichtung, schwarz

2er Set oben und unten Blenden oben und unten zur Abdichtung Kalt-Warmgang



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
vorne	-	R821995	124.00
hinten, nur beim CMS Rack 1200 mm	-	R824073	124.00

Belüftungseinheit für 19" Rack



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
2 Lüfter, lichtgrau	-	R171539	165.00
2 Lüfter, schwarz	-	R171539-sw	345.00
4 Lüfter, lichtgrau	-	R171540	250.00
4 Lüfter, schwarz	-	R171540-sw	460.00
6 Lüfter, lichtgrau	-	R171717	395.00
6 Lüfter, schwarz	-	R171718	520.00

Anreihverbinder Set für 19" Rack



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R171876	18.90

PDU Steckdosenleiste

Steckdosenleiste (monitored/switched)

Die PDU von R&M kombiniert den neuesten Stand der Mess- und Schalttechnik mit der Vielseitigkeit von Hybridanschlüssen - sie verfügt sowohl über einen Datenbus- als auch einen Ethernetanschluss.



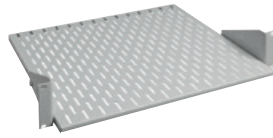
Beschreibung	R-Nr.	CHF
PDU vertikal, rot, 3-phase, 16A, 18xT23	R836793	2100.00
PDU vertikal, blau, 3-phase, 16A, 18xT23	R836796	2100.00
PDU vertikal, 3-ph, 16A, 21xC13, 3xC19	R836822	2500.00
PDU vertikal, 3-ph, 16A, 36xC13, 6xC19	R836824	1550.00
PDU horizontal, 1-ph, 16A, 2xC19, 5xT23	R836825	900.00
Halterung PDU, Set	R837475	69.50
TD Kabel, IEC, C13-C14, 3x1.0mm, sw, 2m	R836791	21.00
TD Kabel, IEC, C13-C14, 3x1.0mm, sw, 1 m	R836792	16.00
Digitaler Temperatur und Feuchtigkeits-Sensor mit 2,5m Kabel	R836827	140.00

i 19" Steckdosenleiste auf Seite 47

Wir bieten Ihnen vormontierte/ vorbestückte Racks an. Kontaktieren Sie uns.

19" Rack und Zubehör

19" Fachboden, fest, 2HE, Tiefe 400 mm
mit Frontholmbefestigung
Tiefenverstellbar



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
lichtgrau	-	R171546	48.50
schwarz	-	R171546-sw	48.50

19" Zwischenboden, fest
Einbautiefe 750 mm oder 850 mm



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
T 650 mm Schranktiefe 800, lichtgrau	966 732 435	R171542	45.00
T 650 mm Schranktiefe 800, schwarz	-	R846301	140.00
T 750 mm, Schranktiefe 1000, lichtgrau	-	R171543	51.00
T 750 mm, Schranktiefe 1000, schwarz	-	R171543-sw	160.00
T 850 mm, Schranktiefe 1200, lichtgrau	-	R171719	67.60
T 850 mm, Schranktiefe 1200, schwarz	-	R171720	160.00
19" Befestigungskit	966 730 235	R305989	5.00

19" Zwischenboden, ausziehbar
Einbautiefe 750 mm oder 950 mm



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Einbautiefe 750 mm, lichtgrau	-	R171545	167.90
Einbautiefe 750 mm, schwarz	-	R171545-sw	270.00
Einbautiefe 950 mm, lichtgrau	-	R171721	187.20
Einbautiefe 950 mm, schwarz	-	R171722	187.20
19" Befestigungskit	966 730 235	R305989	5.00

19" Kabelführungsplatte, Horizontale
(Deckel schwenkbar)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1HE, schwarz	-	R513208	37.90
2HE, schwarz	-	R513209	47.90
3HE, schwarz	-	R513210	57.90

Kabelmanagement 40HE Schrank
Vertikale, für CMS Abdichtung Seite 54
(Deckel schwenkbar)
inkl. Montageset
Bei Verwendung von seitlicher CMS-
Adichtung (R822338/R822104)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
schwarz	-	R859544	220.00

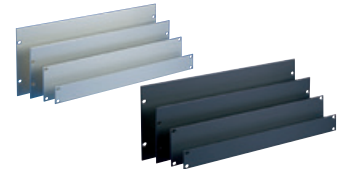
19" Rack und Zubehör

Kabeldurchführungsplatte



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
lichtgrau	-	R171725	23.00
schwarz	-	R171726	23.00

19" Blindplatte



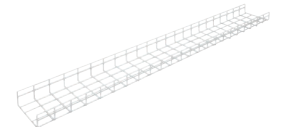
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Lichtgrau			
1HE	966 730 165	R24031-01	22.00
2HE	966 730 265	R24031-02	24.00
3HE	966 730 365	R24031-03	26.00
4HE	966 730 465	R24031-04	28.00
Schwarz			
1HE	-	R24031-01-sw	22.00
2HE	-	R24031-02-sw	24.00
3HE	-	R24031-03-sw	26.00
4HE	-	R24031-04-sw	28.00
19" Befestigungskit	966 730 235	R305989	5.00

Blindplatte Click 19"



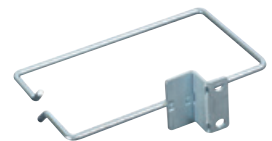
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Schwarz			
1HE	966 731 125	R822040	9.50
2HE	966 731 225	R822041	13.30
3HE	966 731 325	R833292	14.30
4HE	966 731 425	R833293	15.30
5HE	-	R833294	16.30
Lichtgrau			
1HE	966 731 115	R854121	9.50
2HE	966 731 215	R854124	13.30
3HE	966 731 315	R854127	14.30
4HE	966 731 415	R854128	15.30

Gitterbahn 200 x 1700 x 60 mm (BxHxT)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R171757	108.00

Kabelbügel
für Data Center Schranksystem



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
100x170 mm	-	R838745	17.55

Multimedia Kombi Dose

Multimediodose Advanced UP komplett

bestehend aus:

- Teilnehmerdose-11dB, Gr. I
- Befestigungsplatte
- 2 x RJ45 Module Kat. 5e/u
- 1 x Endwiderstand integriert
- 1 x Abdeckung UP «Edizio»



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
UP Dose komplett, 11db, 2loch	965 310 105	R170813	43.15
UP Dose komplett, 11db, 3loch	965 320 105	R170814	43.15

Befestigungsplatte zu Multimediodose



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Gr. I (70x70)	376 164 000	R170802	1.10
Gr. I (77x77)	376 163 000	R170801	1.10

Multimedia Dose

Multimedia Dose Kombi 2-Loch oder 3-Loch (Bestückbar mit 2 x RJ45-Spezialmodul). Inkl. Modulhalterung, ohne Frontplatte. Ohne Befestigungsplatte. Inkl. Endwiderstand **demontierbar**. Inkl. Modulhalterung grau: Kat. 5e / Kat. 6. Inkl. Modulhalterung schwarz: Kat. 6_A EL. **DOCSIS 4.0**



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
2 Loch, 4dB, 5-2000MHz	965 311 005	R814248	26.80
2 Loch, 11dB, 5-2000MHz	965 311 105	R814247	26.80
2 Loch, 15dB, 5-2000MHz	965 311 205	R814250	26.80
3 Loch, 11dB, MiniDat 5-1750MHz IEC 85-1750MHz	965 321 105	R814260	26.80
3 Loch, 15dB, MiniDat 5-1750MHz IEC 85-1750MHz	965 321 305	R814261	26.80
3 Loch, SAT, IEC/F 950-2400MHz IEC (m/f) 5-862 MHz	965 321 005	R814251	26.80

Koax Dose

Koax Dose Kombi 2-Loch und 3-Loch

Ohne Befestigungsplatte

Ohne Frontplatte

Inkl. Endwiderstand **demontierbar**

Ohne Modulhalterungen

DOCSIS 3.1



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	Preis
2 Loch, 4dB, 5-2000MHz	965 358 765	R814555	15.20
2 Loch, 11dB, 5-2000MHz	965 338 765	R814556	15.20
2 Loch, 15dB, 5-2000MHz	965 338 775	R814557	15.20
3 Loch, 11dB, MiniDat 5-1750MHz IEC 85-1750MHz	965 338 785	R814559	15.20
3 Loch, 15dB, MiniDat 5-1750MHz IEC 85-1750MHz	965 338 795	R814560	15.20
3 Loch, SAT, IEC/F 950-2400MHz IEC (m/f) 5-862 MHz	965 328 765	R814558	15.20

Blindabdeckung MM



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
weiss	966 796 005	R828419	0.60
schwarz	966 796 095	R828420	0.60
Hager, weiss	-	R828421	0.60

Multimedia Kombi Dose

Dose «Edizio» und «kallysto»

In Farben erhältlich:

Weiss

Schwarz



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Frontplatte 88 x 88, weiss «Edizio»			
UP, 2 x Koax, 2 x RJ45	377 722 005	R170781	6.95
UP, 3 x Koax, 2 x RJ45, MiniDat	377 723 005	R170782	6.95
UP, 3 x Koax, 2 x RJ45, SAT	377 726 005	R170791	6.95
AP, 2 x Koax, 2 x RJ45	965 310 005	R170783	11.20
AP, 3 x Koax, 2 x RJ45, MiniDat	965 330 005	R170784	11.20
AP, 3 x Koax, 2 x RJ45, SAT	965 320 005	R170792	11.20
Frontplatte 60 x 60, weiss «Edizio»			
2 x Koax, 2 x RJ45	377 720 005	R170779-ws	5.40
3 x Koax, 2 x RJ45, MiniDat	377 721 005	R170780-ws	5.40
3 x Koax, 2 x RJ45, SAT	377 725 005	R170790-ws	5.40
2 x Koax	377 728 005	R170794-ws	5.40
3 x Koax, MiniDat	377 727 005	R170793-ws	5.40
3 x Koax, SAT	377 729 005	R170795-ws	5.40
Frontplatte 60 x 60, weiss «kallysto»			
2 x Koax, 2 x RJ45	-	R825926	9.75
3 x Koax, 2 x RJ45, MiniDat	-	R825927	9.75
3 x Koax, 2 x RJ45, SAT	-	R825928	9.75
Frontplatte 60 x 60, schwarz «Edizio»			
2 x Koax, 2 x RJ45	377 720 055	R170779-sw	6.05
3 x Koax, 2 x RJ45, MiniDat	377 721 055	R170780-sw	6.05
3 x Koax, 2 x RJ45, SAT	377 725 055	R170790-sw	6.05
2 x Koax	377 728 055	R170794-sw	6.05
3 x Koax, MiniDat	377 727 055	R170793-sw	6.05
3 x Koax, SAT	377 729 055	R170795-sw	6.05
Frontplatte STANDARDdue ø 58, weiss			
2 x Koax, 2 x RJ45	-	R829641	15.00
3 x Koax, 2 x RJ45, MiniDat	-	R829656	15.00
3 x Koax, 2 x RJ45, SAT	-	R829657	15.00

RJ-Dose 2 - 4 Port Flachanschluss

Anschlussdose für 2 oder 4 x RJ45

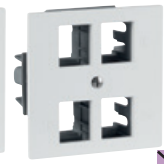
Ohne Befestigungsplatte

Ohne Module

In Farben erhältlich:

Weiss

Schwarz



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Anschlussdose für 2 x RJ45			
Für Kat. 5 oder 6 Module			
60 x 60 mm, weiss «Edizio»	977 272 005	R170820-ws	13.80
60 x 60 mm, schwarz «Edizio»	977 272 055	R170820-sw	14.80
Frontplatte Ø58, weiss, STANDARDdue	-	R830531	16.60
60 x 60 mm, weiss «kallysto»	-	R827374	13.80
Für Kat. 6_A EL Module			
60 x 60 mm, weiss «Edizio»	977 272 105	R170805-ws	13.80
60 x 60 mm, schwarz «Edizio»	977 272 155	R170805-sw	14.80
Frontplatte Ø58, weiss, STANDARDdue	-	R830532	16.60
60 x 60 mm, weiss «kallysto»	-	R827376	13.80
Anschlussdose für 4 x RJ45			
Für Kat. 5 oder 6 Module			
60 x 60 mm, weiss «Edizio»	977 274 005	R170819-ws	13.80
60 x 60 mm, schwarz «Edizio»	977 274 055	R170819-sw	14.80
60 x 60 mm, weiss «kallysto»	-	R827377	13.80
Für Kat. 6_A EL Module			
60 x 60 mm, weiss «Edizio»	977 274 105	R170818-ws	13.80
60 x 60 mm, schwarz «Edizio»	977 274 155	R170818-sw	14.80
60 x 60 mm, weiss «kallysto»	-	R827378	13.80

i Multimedia Kombi Dose

Für Feller Standard, Hager, ABB und Legrand kontaktieren Sie unseren Innendienst. Die Frontplatten hellgrau und coffee auf Anfrage

Homewiring Verteiler Ecoline

AP-Verteiler

Komplett inkl. Türe



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Volta, Grösse 4, 305x640x96.5mm	822 140 035	R306183	96.00
Media, 300x800x160 (inkl. Lochblech)	822 300 005	R171622	321.00
Media, 500x650x160 (inkl. Lochblech)	822 300 015	R171623	445.00

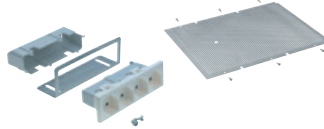
UP-Verteiler

330 x 692 x 90 mm



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Volta, Grösse 4 (inkl. Türe)	822 640 105	R306187	92.00

Zubehör zu Ecoline Verteiler



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Befestigungsblech 260 x 345	-	R171550	48.00
4 x T13 - Leiste	663 030 009	R171624	51.50

Einbaukit HWSmodular

Einbaukit HWSmodular für Module

1 Patchpanel bestückbar für max.:

- 4 x Spezial Anschlussmodule

Beinhaltet:

- 2 x Träger für Anschlussmodule

Ohne Erdungskabel-Set



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Für Kat. 5 oder 6 Module	977 964 005	R843207	6.80
Für Kat. 6A EL Module	977 964 105	R843209	6.80

Einbaukit HWSmodular für FLF Dose

1 Patchpanel bestückt:

- 1 x FLF Dose (Typ 13 oder Koax)

Beinhaltet:

- 1 x FLF Dose



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Koax Dose			
2 Loch, 11dB, 5-2000MHz	965 339 005	R843296	22.00
3 Loch, 11dB, MiniDat 5-1750MHz	965 339 105	R843501	22.00
230 Volt Steckdose			
1 x Typ 13	663 031 009	R843502	18.85
Deckel			
Deckel für Einbaukit HWSmodular	977 969 105	R843706	3.80

Halter Kupplung LC-Duplex

Halter für Kupplung 1 x LC-Duplex

2 - 4 Port Flachanschluss Dose (Kat. 5/6)

Multimedia Dose (Kat. 5/6)

Einbaukit HWSmodular/Module (Kat. 5/6)

Kupplung LC Duplex, grün, flanschlos



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Halter für 1 x LC Duplex	-	R837986	1.80
Kupplung LC Duplex, APC	-	R820418	4.00

Einbaukit HWSforte

Einbaukit HWSforte

1 Patchpanel bestückbar für max.:

- 12 x Spezial Anschlussmodule

- 1 x Montagemöglichkeit Gr.1

beinhaltet:

- 6 x Träger für Anschlussmodule

- Div. Zubehör



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Kat. 5/6/s mit Erdungskabel-Set	977 809 505	R170798-5/6S	62.00
Kat. 5/6/u	977 839 505	R170798-5/6U	41.00
Kat. 6A EL/s mit Erdungskabel-Set	977 809 515	R170798-6ELS	62.00
Kat. 6A EL/u	977 839 515	R170798-6ELU	41.00
*Deckel für Einbaukit (optional)	977 999 005	R817259	32.50

RJ45-Spezialmodul für Multimediadosen

RJ45-Spezialmodul für Multimediadosen



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
RJ45-Spezialmodul Kat. 5e/u	977 821 125	R305112	4.90
RJ45-Spezialmodul Kat. 5e/s	977 821 115	R305111	6.10
RJ45-Spezialmodul Kat. 6/u	977 821 225	R305114	5.50
100 x RJ45-Spezialmodul Kat. 6/u	977 800 855	R814553	5.50
RJ45-Spezialmodul Kat. 6/s	977 821 215	R305113	7.25
100 x RJ45-Spezialmodul Kat. 6/s	977 830 855	R814552	7.25
RJ45-Spezialmodul Kat. 6A EL/u	977 833 015	R813510	6.30
RJ45-Spezialmodul Kat. 6A EL/s	977 803 015	R813508	7.60



19" Wandschränke und Zubehör

19" Wandschrank Profiline



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
600 x 464 (9HE) x 400 mm	966 722 195	R171602	289.00
600 x 597 (12HE) x 400 mm	966 722 105	R171603	327.00
600 x 730 (15HE) x 400 mm	966 722 115	R171604	345.00
600 x 464 (9HE) x 600 mm	966 722 295	R171530	322.00
600 x 597 (12HE) x 600 mm	966 722 205	R171531	360.00
600 x 730 (15HE) x 600 mm	966 722 215	R171503	377.00
600 x 864 (18HE) x 600 mm	966 722 285	R171532	416.00
600 x 997 (21HE) x 600 mm	966 722 225	R171533	490.00
600 x 1130 (24HE) x 600 mm	966 799 235	R171534	545.00
Wandverteilersockel mit Rollen	-	R875268	249.00
Wandverteilersockel mit Stellfüssen	-	R874050	219.00
Bürstenleiste	973 800 175	R171552	4.90
Tablar	966 799 005	R170017	46.50
1HE Kabelführungsplatte, KS	966 930 015	R306179	24.15
Kabelbügel 40x170 mm	-	R878701	24.65
19" Steckdosenleisten auf Seite 49			
2 Lüfter für Wandschrank 9HE bis 24HE - Option:		R171836	310.00
für Kabazylinder vorbereitet	-	RServices	150.00

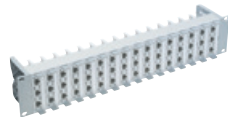
19" Gestell 15HE Homeline

tiefenverstellbar von 380 bis 500 mm
490 x 750 mm (B x H)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Gestell	-	R171566	428.00
Befestigungsblech	-	R171551	64.00

2HE Global Rangierfeld 48 x RJ45 (Für Module mit Trägerplatte)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rangierfeld, leer, u	966 733 225	R503805	90.30
Anschlussmodulträger, leer, u	966 733 245	R504610	2.60
Rangierfeld, leer, s	966 733 235	R503806	92.40
Anschlussmodulträger, leer, s	966 733 275	R503813	2.95
Blindabdeckung	966 733 295	R316871	5.35

Installationskit 19"

1x 19" 2HE Platte mit 4 x T13

für
2 x FLF, 2 x DB 9
2 x Anschlussmodule 10 x RJ45 oder
2 x Anschlussdose FtH
1 x Multimedia Anschlussdose



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
19" 2HE Platte	-	R821173	205.00

RJ45 - Module

RJ45 - Module für Erweiterungen



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Kat. 5e/u, freenet	977 841 005	R925371	5.20
Kat. 5e/s, freenet	977 801 005	R925370	6.40
Kat. 6/u, freenet	977 821 045	R302373	5.80
100 x Kat. 6/u, freenet	977 839 055	R304328	5.80
Kat. 6/s, freenet	977 821 035	R302372	7.55
100 x Kat. 6/s, freenet	977 809 055	R304327	7.55
Kat. 6A EL /u, freenet	977 833 005	R813506	6.60
Kat. 6A EL/s, freenet	977 803 005	R813504	7.90

Lautsprecher

StandartLINE

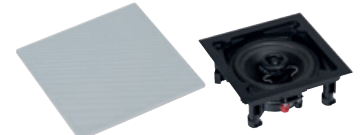
Einbau Lautsprecher, rund
200 mm, weiss



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1 Paar, 70 Watt	-	R845180	183.60
Stereo, 50 Watt	-	R845181	134.00
zugehörige Resonanzbox für Beton	-	R845183	87.05

StandartLINE

Einbau Lautsprecher, quadratisch
179 x 179 mm, weiss



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1 Paar, 70 Watt	-	R845182	183.60
zugehörige Resonanzbox für Beton	-	R845185	81.60

PrestigeLINE

Einbau Lautsprecher, rund
175 mm, weiss

Adapter zu Lautsprecher PrestigeLINE
(quadratisch)

165 x 165 mm, weiss, Adapter



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1 Paar, 70 Watt	-	R845186	439.60
Stereo, 70 Watt	-	R845187	328.95
zugehörige Resonanzbox für Beton	-	R845188	87.05
165 x 165 mm, weiss, Adapter	-	R845189	24.65

Speakerkabel

High End Speakerkabel

100 m Rollen,
weiss
Ea (Brandklasse)

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF/m
100 m, 2.5 mm ²	-	R178155	%



Speaker-Modul

Speaker Anschlussmodul 2P
weiss



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
mit Trägerplatte	935 438 009	R178168	4.15
Spezial	935 438 309	R178170	4.15

R&M Homewiringkabel /s und /u «Permanent Link PL bis 60 m» %

R&M Homewiringkabel, U/UTP, 4P

1 Link bis 60m

(100 Ohm), (305m Kartonbox)

NVP-Info auf Kabelmantel

4PPoE



305m Kartonbox

Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.	CHF/1km
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 6 _A	R&M Homewiring E _A -S/FTP	5.8	650	LSZH	26	305		101 771 985	R814602	%
E _{ca}	Kat. 6 _A	R&M Homewiring E _A -U/UTP	5.9	650	LSZH	26	305		101 771 965	R814600	%
E _{ca}	Kat. 6	R&M Homewiring E-U/UTP	4.6	250	LSZH	26	305		101 771 975	R814601	%
E _{ca}	Kat. 6	R&M Homewiring E-U/UTP	4.6	250	LSZH	26	500		101 771 875	R823869	%
E _{ca}	Kat. 5e	R&M Homewiring D-U/UTP	4.2	250	LSZH	26	305		101 771 995	R809798	%

Installationskabel für Homewiring /s und /u «Permanent Link PL bis 90 m» %

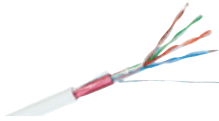
Installationskabel UKV

4P, grau

NVP-Info auf Kabelmantel

Link bis 90m

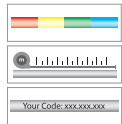
4PPoE



Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.	CHF/1km
D _{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&Mfreenet light S/FTP	7.2	1000	LSZH	23	500		101 771 905	R35257	%
E _{ca}	Kat. 6	R&Mfreenet U/UTP	6.0	450	LSZH	23	500		101 771 914	R35057	%
E _{ca}	Kat. 5e	R&Mfreenet F/UTP	6.0	200	PVC	24	305		101 771 936	R300317	%
E _{ca}	Kat. 5e	R&Mfreenet U/UTP	4.8	200	LSZH	24	305		101 771 916	R35292	%
E _{ca}	Kat. 5e	R&Mfreenet U/UTP	4.8	200	PVC	24	305		101 771 906	R35291	%

Patch-Anschlusskabel %

Patch-Anschlusskabel, grau



4PPoE



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF	Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Kat. 5e/u				Kat. 6/s			
Länge: 0.5 m	101 336 005	R305014	%	Länge: 0.5 m	101 349 095	R302331	%
Länge: 1 m	101 336 105	R305015	%	Länge: 1 m	101 349 405	R302332	%
Länge: 1.5 m	101 336 205	R305019	%	Länge: 1.5 m	101 349 415	R302333	%
Länge: 2 m	101 336 305	R305020	%	Länge: 2 m	101 349 425	R302334	%
Kat. 5e/s				Kat. 6_A/u			
Länge: 0.5 m	101 347 005	R305039	%	Länge: 0.5 m	101 376 205	R509869	%
Länge: 1 m	101 347 105	R305040	%	Länge: 1 m	101 376 215	R509870	%
Länge: 1.5 m	101 347 205	R305041	%	Länge: 1.5 m	101 376 225	R509871	%
Länge: 2 m	101 347 305	R305042	%	Länge: 2 m	101 376 235	R509872	%
Kat. 6/u				Kat. 6_A/s			
Länge: 0.5 m	101 347 095	R302309	%	Länge: 0.5 m	101 376 005	R509857	%
Länge: 1 m	101 347 405	R302310	%	Länge: 1 m	101 376 015	R509858	%
Länge: 1.5 m	101 347 415	R302311	%	Länge: 1.5 m	101 376 025	R509860	%
Länge: 2 m	101 347 425	R302312	%	Länge: 2 m	101 376 035	R509861	%

% Bei diesem Artikel profitieren Sie von unserem Mengenrabatt (siehe Seite 4)

ODF

Wandgestell ODF

Wandgestell mit integrierten Backplane für eine schnelle und einfache Click-in Montage der ODF Komponenten. Für den Einbau von einem oder zwei KombiMODUL ODF (Ohne Montagekit)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
klein, 900 x 700 x 300 mm	-	R515520	1270.50
gross, 900 x 1200 x 300 mm	-	R515521	1368.20

Gestell ODF

Bestehend aus Aluminiumprofilen mit integrierten Backplane, Seitenwände, Türen und Deckel mit Bürstenleisten. Für eine schnelle und einfache Click-in Montage der ODF Komponenten



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Komplett, 900 x 2200 x 300 mm	-	R807353	1896.30

SpleissMODUL ODF

Komplettes SpleissMODUL Gehäuse mit Fasermanagement Kassettenträger für SCM Kassetten Deckelset SCM



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
leer	-	R510712	485.00

PatchMODUL ODF

Komplettes PatchMODUL Gehäuse mit Einschubhalter Servicetisch für Einschub



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
leer	-	R510713	285.00

KombiMODUL Links ODF

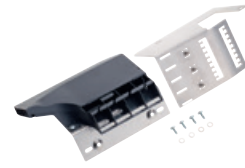
Komplettes KombiMODUL Gehäuse mit Fasermanagement Kassettenträger für SCM Kassetten Deckelset SCM



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
leer	-	R510714	714.00

ODF Zubehör

Fasermanagement ODF SpleissMODUL



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
links	-	R809343	74.60

Kabelmanagement ODF Patchabführung



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
links	-	R511966	72.70

Kabelmanagement ODF Patchumlenkung

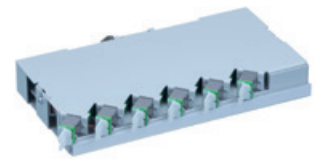


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R510774	15.50

DINBox/UniBox

DINBox

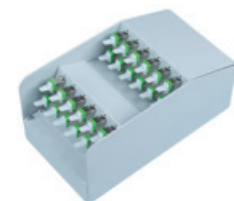
Für den Einbau mit einer Hutschiene geeignet. optimale geführte Steckverbinder welche nach unten ragen. Bis zu 12/24 Fasern als Spleiss oder Fan-/Breakout. Mit Swisscom Farbcode Material Stahl



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Spleiss 2xLSHRJ OS2, APC 8°, B	-	R838582	250.30
Spleiss 3xLSHRJ OS2, APC 8°, B	-	R838612	320.45
Spleiss 4xLSHRJ OS2, APC 8°, B	-	R838583	390.60
Spleiss 6xLSHRJ OS2, APC 8°, B	-	R825419	530.90
Spleiss 12xLSHRJ OS2, APC 8°, B	-	R865854	951.80
Spleiss 2xLC Duplex, OS2, APC 8°, C	-	R854289	186.60
Spleiss 3xLC Duplex, OS2, APC 8°, C	-	R886802	224.90
Spleiss 6xLC Duplex, OS2, APC 8°, C	-	R174821	339.80
Spleiss 12xLC Duplex, OS2, APC 8°, C	-	R886803	569.60
Spleiss 2xLC Duplex, OM4, PC, Bm	-	R859739	192.60
Spleiss 3xLC Duplex, OM4, PC, Bm	-	R884827	233.90
Spleiss 6xLC Duplex, OM4, PC, Bm	-	R840002	357.80
Spleiss 12xLC Duplex, OM4, PC, Bm	-	R884686	605.60
Breakout 6xLSHRJ OS2, APC 8°, B	-	R885278	266.00
Breakout 6xLC Duplex, OS2, APC 8°, C	-	R886805	188.00
Breakout 6xLC Duplex, OM4, PC, Bm	-	R886804	188.00

UniBox

Die UniBox wurde speziell für die Innenanwendungen konstruiert. IP 20 Mit Swisscom Farbcode Material Stahl

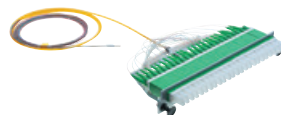


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
UniBox 12xE-2000™, APC 8°, B	-	R886652	439.20
UniBox 24xE-2000™, APC 8°, B	-	R886653	758.40
Gehäuse IP54 für UniBox 415x315x170	-	R886506	340.00

ODF Zubehör

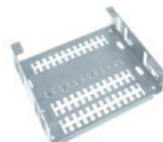
Patheinschub ODF

G.652.D, APC, Keramik, C/1 Komplette assemblierter Patheinschub für den Einbau in das KombiMODUL Code Swisscom



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
12 x LC-Duplex (Vollausbau)	-	R515999	331.75

Kabelmanagement ODF Kabelzugentlastung



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Kabelmanagement ODF	-	R174525	38.00

Polaris-Box 4/6

Polaris-box 4

Für BEP- oder OTO-Anwendungen, intelligentes Dichtungskonzept für innen und aussen Anwendungen, ein oder zwei Fasereinlagen zum Trennen von Splitter und Spleiss Anwendungen, Ablage für Bündelader unter der ersten Fasereinlage, inkl. einer Spleisskassette, 12 bis zu 24 Spleissverbindungen und bis zu 4 Steckverbinder LC Duplex, SC, E-2000 Gehäuse Grösse: 145 x 225 x 63 mm



Lieferumfang:

- Polaris-box 4 mit/ohne Schloss ohne Spleisskassette FMST
- Kabelzugentlastungsplatte Basis
- Glasfasereinlage
- Laserzeichen
- Installationsanleitung

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
ohne Schloss	-	R859106	37.20
mit Schloss	-	R859107	42.20

Polaris-box 6

Geeignet für Innen- und Aussenanwendungen, Gehäuseschutzart IP65, für verschiedene Kabeltypen sowie Mikroröhrchen inkl. Gasblocker, zwei separat integrierte Faserablagen, bis vier zusätzliche FMST-Spleisskassetten oder bis max. 2 TPU Splitter-Kassetten, 12 bis zu 60 Spleissverbindungen und bis zu 6 Steckverbinder LC Duplex, SC, E-2000 Gehäuse Grösse: 197 x 285 x 63 mm



Lieferumfang:

- Polaris-box 6 mit/ohne Schloss ohne Spleisskassette FMST
- Kabelzugentlastungsplatte Basis
- Glasfasereinlage
- Laserzeichen
- Installationsanleitung

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
ohne Schloss	-	R820281	49.40
mit Schloss	-	R820282	55.40

Polaris-Box 24/36

Polaris-box 24

Schwenkbare Fasereinlage mit getrenntem Spleiss, Patch und Splitter Bereich, grosszügige und separierte Faserablage unterhalb der Fasereinlage, einfache Kabelinstallation und Migration, perfekte Faser oder Teilnehmertrennung, bis zu 12 x FMST 1TPU Spleiss oder bis 6 x 2TPU Splitter Kassetten, bis zu 144 Spleissverbindungen und bis zu 24 Steckverbinder LC Duplex, SC, E-2000 Gehäuse Grösse: 263 x 371 x 150 mm



Lieferumfang:

- Polaris-box 24 mit/ohne Schloss ohne Spleisskassette FMST
- Kabelzugentlastungsplatte Basis
- Glasfasereinlage
- Laserzeichen
- Installationsanleitung

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
ohne Schloss	-	R851086	177.50
mit Schloss	-	R851087	188.00

Polaris-box 36

Maximale Flexibilität und Übertragungssicherheit, mehrteilige sowie vorgeschlitzte Dichtelemente erleichtern die Kabelmigration, viel Platz für zusätzliche Faserablagen und Loopinstallationen unter der Fasereinlage, getrennter Bereich für Spleissverbindungen und Steckverbinder sowie Splitter Anwendungen, bis zu 12 x FMST 1TPU Spleiss oder bis max. 6 x 2TPU Splitter Kassetten, bis zu 288 Spleissverbindungen und bis zu 36 Steckverbinder (LC Duplex, SC, E-2000) Gehäuse Grösse: 330 x 450 x 150 mm



Lieferumfang:

- Polaris-box 36 mit/ohne Schloss ohne Spleisskassette FMST
- Kabelzugentlastungsplatte Basis
- Glasfasereinlage
- Laserzeichen
- Installationsanleitung

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
ohne Schloss	-	R851082	227.90
mit Schloss	-	R851083	238.40

FMTS Spleisskassette

FMTS Spleisskassette

für 2, 4 oder 12 Schrumpf- oder ANT Spleisschutz.
grau



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
4HS/4ANT	-	R820094	6.40
12 HS	-	R820095	6.40
12 ANT	-	R820096	6.40
Splitterkassette	-	R820097	12.00
Deckel	-	R820098	4.00

Zubehör POLARIS-BOX 4/6/24/36

Polaris Adaptereinführung für

SC/LC/E-2000™

Adaptereinschub zum Nachbestücken der unteren Kabeleingängen mit aussen liegenden Adapter. Es können 2 x flanschlose Adapter LC-D, SC oder E-2000™ bestückt werden.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R820291	3.90

Polaris Kabeleinführung IP54

4x2-2.7 & 3x7mm

Mehrfacheingang Basic 4 x Ø 2mm - 2.7mm & 3 x Ø 7mm ist ein zweiteiliges Kabeldichtungselement mit einem vorgeschlitzten Gummidichtungsblock für eine einfache Integration von Kabel und Microröhrchen



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R820289	3.70

Polaris Kabeleinführung IP54 8x5mm

Microrohrkabeleingang Basic 8 x Ø 5mm ist ein Dichtungselement für eine einfache Integration von Kabel oder Microröhrchen.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R820288	3.50

Polaris Kabeleinführung IP54 3-13mm

Hauptkabeleingang Basic Ø 3mm - 14mm ist ein Kabeldichtungselement für eine einfache Integration von Kabel oder Microröhrchen.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R820285	3.50

Polaris Kabeleinführung

IP54 12x2-2.7mm

Dropkabeleingang Basic 12 x Ø 2mm - 2.7mm ist ein Kabeldichtungselement mit einem vorgeschlitzten Gummidichtungsblock für eine einfache Integration von Kabel oder Patchkabel.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R820287	3.90

Zubehör POLARIS-BOX 4/6/24/36

Markierungs Clips

Nummerierungs-Clips für Bezeichnung von Spleisskassetten FMTS oder Bündeladern für Durchmesser 2.3 - 3.0mm.
10 Streifen à 30 Markierungs-Clips



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
"0", weiss	-	R813861	22.00
"1", weiss	-	R813862	22.00
"2", weiss	-	R813863	22.00
"3", weiss	-	R813864	22.00
"4", weiss	-	R813865	22.00
"5", weiss	-	R813866	22.00
"6", weiss	-	R813867	22.00
"7", weiss	-	R813868	22.00
"8", weiss	-	R815258	22.00
"9", weiss	-	R815259	22.00
"0-9", weiss	-	R830929	28.00

Farbclips

Nummerierungs-Clips für Bezeichnung von Spleisskassetten FMTS oder Bündeladern für Durchmesser 2.3 - 3.0mm.
10 Streifen à 30 Markierungs-Clips



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Rot	-	R815260	29.00
Grün	-	R815261	29.00
Gelb	-	R815262	29.00
Blau	-	R815263	29.00

Etikettenbogen A4

FMTS Spleisskassette

FMTS Etikettenbogen im A4 Format, 30 Etiketten pro Blatt.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R830928	4.00

Der R&M Online-Shop
für **Fiberoptik** ist geöffnet.

Zubehör POLARIS-BOX 4/6/24/36

Polaris Kabeleinführung

Die Kabeleingängen sind bei den Polarisboxen 24/36 nur bei den seitlichen und oberen Kabeleingänge nutzbar.

Lieferumfang:

- Gehäuse Deckel
- Gehäuse Boden
- Dichtungselement Ø 3mm - 9mm



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
IP65 3-9mm	-	R820283	11.70
IP65 9-13mm	-	R820284	11.70

Polaris Kollokationseinsatz IP55

Die Kabeleingängen sind bei den Polarisboxen 24/36 nur bei den seitlichen und oberen Kabeleingänge nutzbar.

Lieferumfang:

- Boxverbindungsbrücke Basic



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R820290	6.10

Zubehör POLARIS-BOX 24/36

Polaris Kabeleinführung

IP65 12x2-3mm

Die Kabeleingängen sind bei den Polarisboxen 24/36 nur bei den seitlichen und oberen Kabeleingänge nutzbar.

Lieferumfang:

- Gehäuse Deckel
- Gehäuse Boden
- 3 Dichtungselemente 4 x Ø 2mm - 3mm
- 3 Blindstopfen 4 x Ø 2mm - 3mm



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R820286	15.00

Polaris Kabeleinführung Cover Kit

Lieferumfang:

- Abschluss Dichtungselement Blind
- Abschlussverbinder
- 2x Schrauben



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R851088	3.30

Polaris Kabeleinführung Blindelement

Lieferumfang:

- Dichtungselement Blind



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R851089	1.50

Zubehör POLARIS-BOX 24/36

Polaris Kabeleinführung Kit

Lieferumfang:

- Dichtungselement
- Kabelzugentlastung
- Zentralelementfixierung



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Ø 3mm - 5mm	-	R851090	5.00
Ø 5mm - 7mm	-	R851091	5.00
Ø 7mm - 9mm	-	R851092	5.00
Ø 9mm - 11mm	-	R851093	5.00
Ø 11mm - 13mm	-	R851094	5.00
Ø 13mm - 14mm	-	R851095	5.00
Ø 14mm - 15mm	-	R851096	5.00
Ø 15mm - 16mm	-	R851097	5.00

Polaris Kabeleinführung Kit

Lieferumfang:

- 4 x Dichtungselement
- 4 x Ø 2mm - 3mm



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
16x Ø 2mm - 3mm	-	R851098	5.80
16x Ø 2mm x 3mm (Butterflycable)	-	R851099	5.80

Polaris Kabeleinführung Kit

4 x Ø 4mm - 5mm

Lieferumfang:

- Dichtungselement 4 x Ø 4mm - 5mm



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R851101	2.00

Zugentlastung Butterflykabel

Zugentlastung für Butterflykabel für die nachträgliche Montage

Lieferumfang:

- 4x Zugentlastung für 2.0mm x 3.0mm Butterflykabel



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R851100	4.50

Venus Box FLA, FXL, FXXL

Venus Box FLA/SCM

Grau, bis max 144 Glassfaserabschlüsse bei SCM (Einzel Faser Management) bis 12 Wohnungen



12 NE

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
mit Schloss	-	R509485	170.00
i Ohne SCM Spleiss- oder Splitterkassetten.			

Venus-Boxen-mit Schloss

Grau, IP 43
Ermöglicht die Durchspleissung und ist geeignet für die Feinverteilung.

i Ohne SCM Spleiss- oder Splitterkassetten.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Venus-FLA2-SCM	-	R809775	190.00

12 NE, 144 Spleisse. Max. Kapazität: 12 SC oder 6 SE Spleisskassetten, 1 Patcheinschub (12 LC, SC, E-2000™)

Venus Box FXL-SCM - R809776 250.00
24 NE, 288 Spleisse. Max. Kapazität: 24 SC oder 12 SE Spleisskassetten, 1 Patcheinschub (24 LC, SC, E-2000™)

Venus Box FXXL-SCM - R804327 375.00
36 NE, 432/864 Spleisse. Max. Kapazität: 36 SC oder 18 SE Spleisskassetten, 4 Patcheinschübe (LC, SC, E-2000™, splitter)

Spleisskassette SCM für Venus Box FLA, FXL, FXXL

Spleisskassette SCM

für 6, 24 oder 32 Schrumpf- oder ANT Spleisschutz

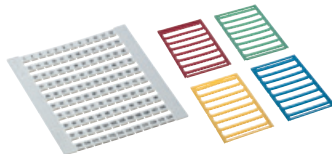


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
für 6 Schrumpf- oder ANT Spleisschütze	-	R508434	4.15
für 12 Schrumpfschütze	-	R804270	5.60
für 12 ANTSpleisschütze	-	R804271	5.40
für 24 Schrumpfschütze	-	R508436	6.75
für 24 ANTSpleisschütze	-	R508438	6.75
für max. 32-fach Splitter (ohne Splitter)	-	R508439	8.55
Etikette SCM für Spleisskassette	-	R509346	0.50

Numerierungsclip SCM

für Spleisskassette 1-120, weiss

Farbclip SCM für Spleisskassette



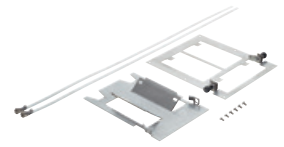
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Numerierungsclip SCM	-	R508341	10.75
Farbclip SCM			
blau	-	R508347	8.15
grün	-	R508346	8.15
rot	-	R508343	8.15
gelb	-	R508345	8.15

i Kann bei folgenden Venus Boxen verwendet werden:
FML: nein FLA2: ja FXL: ja FXXL: ja

Zubehör Venus Box FLA2, FXL und FXXL

Venus SCM, Mastbefestigung Set

Mastbefestigungsset zweiteilig für die Befestigung der Venus Box am Rundprofil.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R804328	240.00

Venus SCM Nachrüstkit

Klemme zentrales Stützelement
Nachrüstset für die Fixierung des zentralen Stützelement



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1-fach	-	R805047	12.80
2-fach	-	R805048	18.10
3-fach	-	R805775	20.90

Venus SCM Nachrüstkit, Schnellverleger

Schnellverleger für die Venus Box mit integrierter Zugentlastung.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Ø 4-11 mm	-	R805777	6.20
Ø 7-25 mm	-	R805776	7.10

Venus SCM, Mastbefestigung Kit ECO

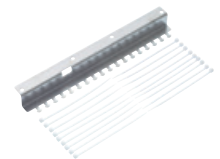
Mastbefestigungsset zweiteilig für die Befestigung der Venus SCM am Rundprofil.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R810592	36.40

Venus SCM Nachrüstkit

Kabelbefestigung
Nachrüstkit zum Nachbestücken der Kabelbefestigungsplatte mit 18 x Hammerkopf-Befestigungselemente im Venus SCM Gehäuse.

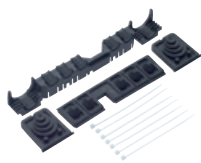


Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R809790	12.50

Zubehör Venus Box FLA2, FXL und FXXL

Venus SCM Grundkit, oben

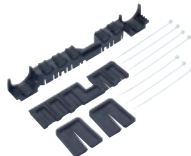
Grundkit zum Nachbestücken von Kabeleingängen oben am Venus SCM Gehäuse.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R810590	6.30

Venus SCM Grundkit, oben Dropwire

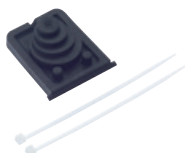
Grundkit zum Nachbestücken von geschlitzten Kabeleingängen oben am Venus SCM Gehäuse, geeignet für Innhausanwendungen.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R809791	14.90

Venus SCM Nachrüstkit, oben

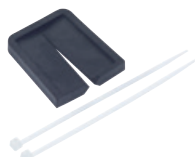
Nachrüstkit zum Nachbestücken von Kabeleingängen am Venus SCM Gehäuse.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R810589	1.30

Venus SCM Nachrüstkit, oben Dropwire

Nachrüstkit zum Nachbestücken von geschlitzten Kabeleingängen am Venus SCM Gehäuse, geeignet für Innhausanwendungen.



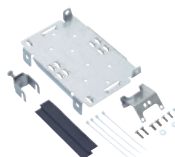
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R810225	4.10

i Kann bei folgenden Venus Boxen verwendet werden:
FML: nein FLA2: ja FXL: ja FXXL: ja

Zubehör Venus Box FLA2 und FXL

Venus FLA2/FXL-SCM Nachrüstkit, Loop

Nachrüstkit für die Loop-Ablage und Aufnahme vom Venus Patcheinschub.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R809777	60.00

Venus FLA2/FXL-SCM Nachrüstkit, Klemme zentrales Stützelement 2-fach

Nachrüstkit für die Fixierung von zwei zentralen Stützelementen.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R810224	20.50

i Kann bei folgenden Venus Boxen verwendet werden:
FML: nein FLA2: ja FXL: ja FXXL: nein

Zubehör Venus Box FXXL

Bündeladerwanne Kit SCM

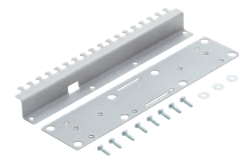
Die Bündeladerwanne ist skalierbar und kann je nach Länge der Bündeladern auf dem SCM Faseraufteiler oder Trägermodulen positioniert werden.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R509186	9.90

Venus FXXL-SCM Nachrüstkit, SCM

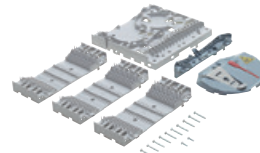
Kabel Zugentlastung kann bei Bedarf mit dem Nachrüstkit Spleiss oder für die Kabeleinführung von oben als zusätzliche Kabel Befestigung und Zugentlastung eingesetzt werden.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R805046	31.25

Venus FXXL-SCM Nachrüstkit, Spleiss

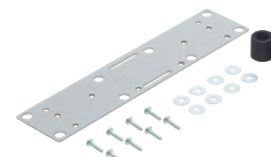
Zum Nachrüsten der Spleisskapazität an der Venus Box FXXL-SCM mit max. 36 SC oder 18 SE Spleisskassetten.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R804329	44.00

Venus SCM Nachrüstkit, Patch

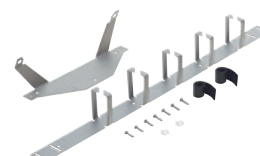
Nachrüstkit für die zusätzliche Fixierung von Patchkabel, Bündeladern und anderen Kabeln kann beim Kabeleingang montiert werden.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R805045	16.50

Venus FXXL-SCM Grundkit, Patcheinschub

Grundset für den Einbau von einem Patcheinschub oder einem Splitter- oder CWDM Einschub inkl. Patchkabelführung.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R805778	81.00

Venus FXXL-SCM Nachrüstkit, Patcheinschub

Nachrüstset für den Einbau von einem Patcheinschub oder einem Splitter- oder CWDM Einschub max. 4x 1HE Einschub pro Venus Box FXXL.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R805779	18.20

i Kann bei folgenden Venus Boxen verwendet werden:
FML: nein FLA2: nein FXL: nein FXXL: ja

FO Anschlussdose 60x60 UP/Kombination

UP Anschlussdose 60x60

Kombinationstauglich
FO Dose Breakout-Version mit 1 x R&M
LC Duplex Kupplung
Zubehör für UP Montage



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
APC 8°, grün, Keramik, weiss	966 720 205	R842823	35.25
APC 8°, grün, Keramik, schwarz	-	R850936	35.25

UP Anschlussdose 60x60

Kombinationstauglich
FO Dose Breakout-Version mit 2 x R&M
LC Duplex Kupplung
Zubehör für UP Montage



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
APC 8°, grün, Keramik, weiss	966 720 305	R842829	41.15
APC 8°, grün, Keramik, schwarz	-	R850971	41.15

Nachrüstset UP FO Dose

Nachrüstset UP FO Dose, 2x1, 148x88, weiss

Lieferumfang:

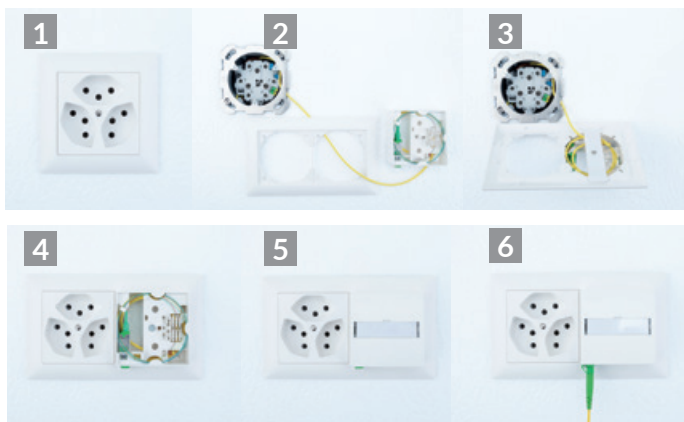
- 1x Halter mit Einpressmutter M3, (Gewindeeinsatz BN 1036 M3)
- 1x Senkschraube, Kreuz M3, Länge = 16mm
- 1x Abdeckrahmen, EDIZIOdue, 2x1/1x2, 148x88mm, weiss



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	-	R882671	28.00

Nachrüstset UP FO Dose, 2x1, 148x88, ws

- Kurze Installationszeit
- Dose trägt in der Tiefe nicht viel auf
- Die Drähte der bestehenden Dose müssen nicht mehr gelöst werden
- Die Bewohner werden nur kurz gestört
- Die Biegeradien der Fasern sind immer eingehalten
- Ob als Spleiss- oder als Breakout-Variante das Nachrüstset ist immer einsetzbar
- Bei der Installation wird nur ein Schraubenzieher benötigt (kein Bohren notwendig)



FO Anschlussdose 60x60 UP/Kombination

UP Anschlussdose 60x60 mit Breakout-Version mit R&M LC Duplex Kupplung und Kabel-G657A-4-os2-2xlcapc8

Seite A: (Dose) gespleisst
Seite B: offen



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
20 bis 140 m erhältlich in 10er Schritten			
1 x R&M LC Duplex			
30 m	966 720 405	R842830	83.30
40 m	966 720 605	R843287	88.30
50 m	966 720 705	R843289	93.30
60 m	966 720 805	R843290	98.30
2 x R&M LC Duplex			
30 m	966 720 505	R842831	113.80
40 m	966 720 905	R843292	118.80
50 m	966 721 005	R843294	123.80
60 m	966 721 105	R843295	128.80

UP Anschlussdose 60x60 mit 1 x R&M LC Duplex Kupplung und Kabel-Fig. 8, 1.4x2.9 G657A inkl. 2 x LC Field G657A mit Knickschutz

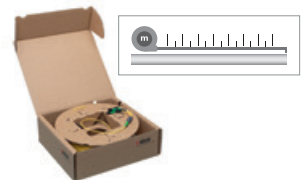
Seite A: (Dose) gespleisst
Seite B: offen, LC Field beiliegend
(Anwendung z.B. verlängern der OTO-Dose)



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
20 bis 140 m erhältlich in 10er Schritten			
30 m	-	R848567	116.85
40 m	-	R848568	123.85
50 m	-	R848570	130.85
60 m	-	R848571	137.85

FTTH, Innenkabel 4 fasrig für DA-Dose EDIZIOdue, A: 4x LC APC 8°, grün, B: -, G657A, C, Dca

Seite A: für DA-Dose mit 4xLC APC 8° Stecker (ohne Kupplung)
Seite B: offen



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
20 bis 140 m erhältlich in 10er Schritten			
30 m	-	R863993	107.90
40 m	-	R866250	114.90
50 m	-	R866251	121.90
60 m	-	R866252	128.90

DA (Direct Attact) Dosen Seite 25



Bei diesem Artikel profitieren Sie von unserem Mengenrabatt (siehe Seite 4)

AP Anschlussdose 88x88

AP Dose 88x88 mit
1 x R&M LC Duplex Kupplung



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
APC 8°, grün, Keramik, weiss	966 720 004	R515036	35.25

AP Dose 88x88 mit
2 x R&M LC Duplex Kupplung



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
APC 8°, grün, Keramik, weiss	966 720 015	R515037	41.15

AP Anschlussdose 88x88

% AP Dose Breakout-Version 88x88 mit
R&M LC Duplex Kupplung und
Kabel-G657A-4-os2-2xlcapc8

Seite A: (Dose) gespleisst
Seite B: offen



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
--------------	-------	-------	-----

20 bis 140 m erhältlich in 10er Schritten

1 x R&M LC Duplex

30 m	966 700 255	R172500-FO-Dose-30	83.30
40 m	966 700 355	R172500-FO-Dose-40	88.30
50 m	966 700 455	R172500-FO-Dose-50	93.30
60 m	966 700 555	R172500-FO-Dose-60	98.30

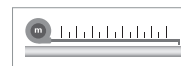
2 x R&M LC Duplex

30 m		R172600-FO-Dose-30	113.80
40 m		R172600-FO-Dose-40	118.80
50 m		R172600-FO-Dose-50	123.80
60 m		R172600-FO-Dose-60	128.80

% AP Dose Breakout-Version 88x88 mit
1 x R&M LC Duplex Kupplung und
Kabel-Fig. 8, 1.4x2.9 G657A inkl.

2 x LC Field G657A mit Knickschutz

Seite A: (Dose) gespleisst
Seite B: offen, LC Field beiliegend
(Anwendung z.B. verlängern der OTO-Dose)



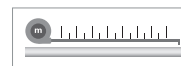
Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
--------------	-------	-------	-----

20 bis 140 m erhältlich in 10er Schritten

30 m	-	R835098	116.85
40 m	-	R835099	123.85
50 m	-	R835100	130.85
60 m	-	R835101	137.85

**OTO Verlängerung, Innenkabel
weiss, 1 fasrig, A: 1xLC APC 8°, grün**

B: 1xFerrule mit Oese, G657A, C,
Verbindungskabel weiss, 1 fasrig,
A: 1xLC APC 8°, grün, B: 1x Ferrule mit
Verbinder, G657A, C



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
--------------	-------	-------	-----

10 bis 50 m erhältlich in 10er Schritten

10 m	966 701 155	R865697	59.00
20 m	966 701 255	R850617	64.00
30 m	966 701 355	R850618	69.00
40 m	966 701 455	R850619	74.00

% Bei diesem Artikel profitieren Sie von unserem Mengenrabatt
(siehe Seite 4)

Rangierkabel OS2 FTTH

**Rangierkabel OS2
LC APC 8° - SC PC
G657A, Farbe Kabel weiss**



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
1 Meter	-	R849211	26.85
2 Meter	-	R849213	27.70
3 Meter	-	R849214	28.55
5 Meter	-	R849215	30.25

Anschlussdose Zubehör

Kupplung LC-Duplex, flanschlos



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
APC, grün/grün-grün, Keramik SM/C	-	R820418	4.00

Pigtail LC APC 8°, G657A



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
Pigtail LC, SM, G657A, rot	-	R505734	6.84
Pigtail LC, SM, G657A, blau	-	R505735	6.84
Pigtail LC, SM, G657A, grün	-	R505736	6.84
Pigtail LC, SM, G657A, gelb	-	R505737	6.84

Innenkabel 4 x 9/125-G657A2, OS2

Brandsch. D_{ca} s1a d0 a1
2.3 Ø mm, LSFH
I Mindestbestellmenge 1000 Meter
Bobine 1000 m



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF/1m
-	101 781 105	R172276	%

Spleisschutz ANT



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
-	966 731 815	R30086	0.64

Schrumpf Spleisschutz



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
60 mm	966 731 805	R30087	1.45
35 mm	966 731 825	R30087-35	1.25

FO Field

FO Field, APC 8°, Grade C, SM

Der feldkonfektionierbare Stecker von R&M ist die erste echte Alternative zum Spleissen und erfüllt bereits heute zukünftige Standards.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
LC, G657A, 250um, 0.9 mm	966 700 045	R846317	8.80
LC, G652D, 250um, 0.9 mm	966 700 145	R846319	8.80
SC, G657A, 250um, 0.9 mm	-	R846323	8.80
SC, G652D, 250um, 0.9 mm	-	R846324	8.80

FO Field, PC, Grade C, SM

Der feldkonfektionierbare Stecker von R&M ist die erste echte Alternative zum Spleissen und erfüllt bereits heute zukünftige Standards.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
LC, G657A, 250um, 0.9 mm	966 700 245	R846320	8.80
LC, G652D, 250um, 0.9 mm	966 700 345	R846321	8.80
SC, G657A, 250um, 0.9 mm	-	R846325	8.80
SC, G652D, 250um, 0.9 mm	-	R846326	8.80

FO Field, PC, Grade Bm, MM

Der feldkonfektionierbare Stecker von R&M ist die erste echte Alternative zum Spleissen und erfüllt bereits heute zukünftige Standards.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
LC, OM4, 250um, 0.9 mm	966 700 445	R846322	8.80
SC, OM4, 250um, 0.9 mm	-	R846327	8.80

FO Field Patch

IP 20

FO Field-Abisolierhilfe

Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	CHF
FO Field Patch			
Set 3.0mm	-	R841479	1.65
Set 2.0mm	-	R841480	1.65
FO Field-Abisolierhilfe	-	R852199	55.00
FO Field-Beschaltungswerkzeug	-	R861313	5.10

Werkzeugkoffer FO Field mit PC Cleaver


Konfektionierungswerkzeug für Stecker FO Field.



Beschreibung	E-Nr.	R-Nr.	Netto
-	-	R839024	672.00

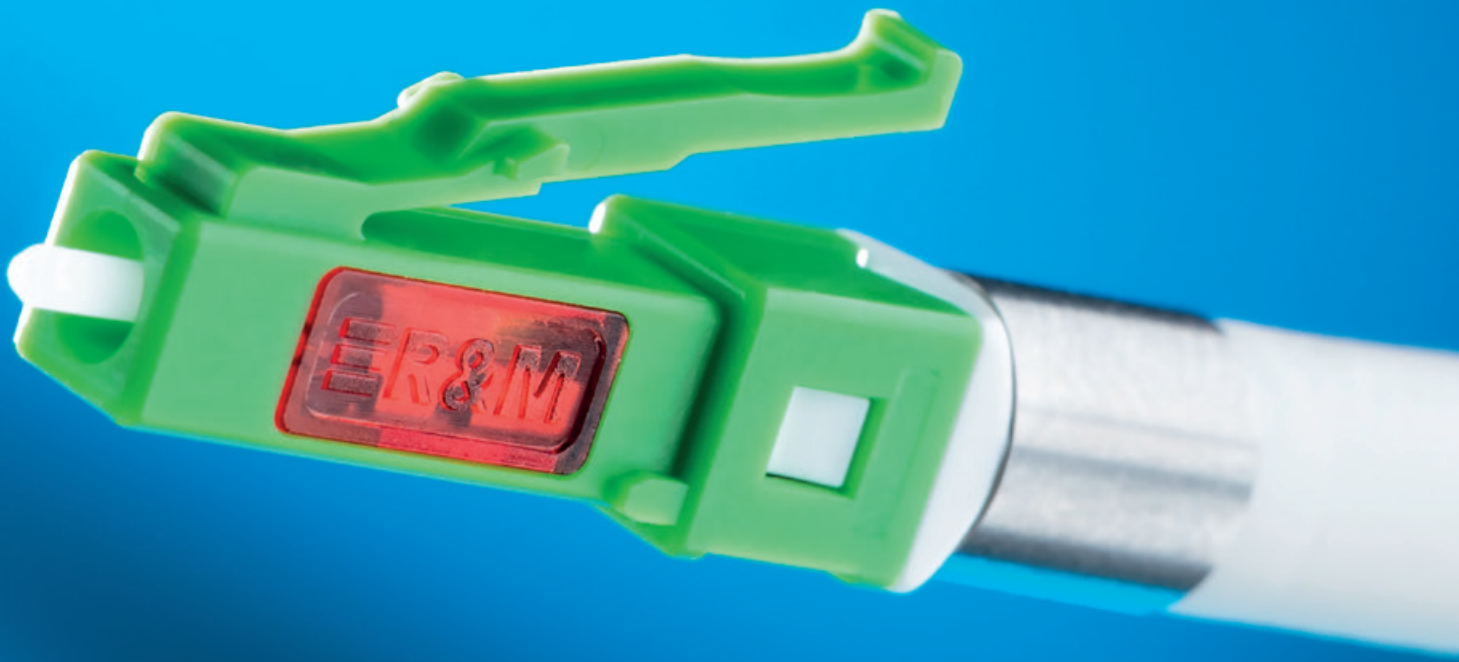
Lieferumfang des Werkzeugkoffer FO Field:

- Werkzeugkoffer
- Faserklemmwerkzeug (R812786)
- Adapter zu Rotlichtquelle Reduktion 2.5mm auf 1.25mm
- Rotlichtquelle 650nm, 0.5mW (R504313)
- 2-Loch Faserstripper (R813813)
- Abisolierzange 0.6 - 2.6mm (R812543)
- Kevlarschere (R810638)
- PC Cleaver (R838236) für Rangierkabel 1.40 + 3.00 mm, benötigt man folgende Zusätzliche Faserhalter

 **Der R&M Online-Shop**
für **Fiberoptik** ist geöffnet.



FO Field



Von namhaften
Providern
empfohlen!



Verkauf Schweiz – Beratung/Support

Bestellungen/Offerten
Telefon 044 931 97 77
E-mail che@rdm.com



Geschäftsführer

Ronald van der Meer
Telefon 044 931 93 27
E-mail ronald.vandermeer@rdm.com

Private Networks (Office Cabling, Data Center, Residential, Power)



Verkaufsleiter

Reto Rudolf
Mobile 079 436 11 58
E-mail reto.rudolf@rdm.com



Services und Marketing

Beat Kindlimann
Mobile 079 345 77 27
E-mail beat.kindlimann@rdm.com



SH/ZH/TG/SG/AR/AI/GR/GL/LIE

René Wunderli
Mobile 079 178 37 18
E-mail rene.wunderli@rdm.com



GE/VD

Jean Paul Koch
Mobile 079 347 46 72
E-mail jean-paul.koch@rdm.com



ZH

Beat Stucki
Mobile 079 813 64 15
E-mail beat.stucki@rdm.com



NE/FR/JU

Fabien Richard
Mobile 079 743 33 84
E-mail fabien.richard@rdm.com



SO/LU/ZG/SZ/OW/NW/UR

Daniel Gyger
Mobile 079 220 00 84
E-mail daniel.gyger@rdm.com



VS/VD

Michael Müller
Mobile 079 799 12 92
E-mail michael.mueller@rdm.com



BS/BL/AG

Cyrill Schwarb
Mobile 079 529 94 44
E-mail cyrill.schwarb@rdm.com



TI

Claudio Ciccone
Mobile 079 795 06 52
E-mail claudio.ciccone@rdm.com



BE

Jürg Gerber
Mobile 079 415 27 27
E-mail juerg.gerber@rdm.com

Public Networks



Key Account Swisscom

Markus Steinmann
Mobile 079 606 75 28
E-mail markus.steinmann@rdm.com

Data Center Solutions



Key Account Data Center

Lars Toppler
Mobile 079 916 26 30
E-mail lars.toppler@rdm.com



Key Account Public Networks

Peter Meier
Mobile 079 665 12 81
E-mail peter.meier@rdm.com



Key Account Public Networks

Thomas De Steffani
Mobile 079 813 20 88
E-mail thomas.desteffani@rdm.com