

Home Office

System Katalog

R&M


08:11
R&M
Verkauf Schweiz
Vente Suisse
Vendite Svizzera
(only for Switzerland)
Wissen
News
Kataloge
Broschüren
blog
Garantie
Trainings
Kontakt
Deutsch <
> Francais

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.

Laden im App Store

JETZT BEI Google Play

Inhaltsverzeichnis

Übersicht/Videos 6 - 19



Da die Multimedia-Lösungen und die digitale Welt, in der wir heute leben, so vielfältig sind, sind die Verkabelungslösungen von R&M für Wohnungen und Privathaushalte auf maximale Flexibilität ausgelegt. Basierend auf dem Verkabelungssystem R&M*freenet* lassen sich generische Infrastrukturen schaffen, die keine Wünsche offen lassen.

1 Dosensortiment FO 20



So viele Firmen und Familien warten darauf! Sie wünschen sich Glasfaser in allen Büros und Wohnungen. Glasfaser befreit sie von den Sorgen um Bandbreite für Entertainment, Kommunikation und Datenverkehr. Installateure und Immobilienanbieter können jetzt handeln. Mit der kompakten, komfortablen R&M FiberDose erfüllen sie den Wunsch elegant, überall und sofort.

2 Dosensortiment FO/CU 21 - 22



So attraktiv kann eine Dose sein! Feine Oberfläche. Starkes Design. Toller Look. Solides Innenleben. Die DA Dose von R&M lockt Installateure und ihre Kunden mit einer unwiderstehlich pragmatischen Lösung. Der Name DA steht für Direct Attach. Denn vor allem ihre unkomplizierte, direkte Art macht sie attraktiv.

3 Verteiler, HWS*modular* 23



Wer weiss, wie die Zukunft im Verteilerkasten aussieht? Heute geht es um Koax-Anschlüsse. Strom muss immer verfügbar sein. Morgen kommt vielleicht das Heimnetzwerk für WLAN und Smart Home hinzu. Irgendwann in der Zukunft geht es um Fiber to the Home. Das R&M Einbaukit HWS*modular* wächst schrittweise mit diesen Aufgaben.

4 19" Rack/Zubehör inkl. Rangierfelder 24 - 25



Die Verwendung eines zentralen Hausverteilers ist der Eckpfeiler der modernen Multimedia-Verkabelung im Wohnumfeld. In ihm sind alle Provider-Kabel terminiert und zugänglich. Provider- und technologieabhängige Netzwerkgeräte werden im Heimverteiler platziert und an die Provider-Verkabelung angeschlossen. Auf der anderen Seite werden die verschiedenen Triple-Play-Dienste an die Multimedia-Verkabelung angeschlossen, die die verschiedenen Räume des Wohnraums miteinander verbindet.

5 BEP Erschliessungen 26 - 27



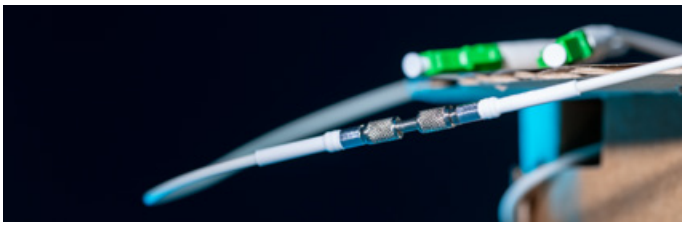
Die Polaris-box Familie ist die neue Boxen-Generation von R&M für einen flexiblen Glasfaserabschluss im Innen- oder Aussenbereich. Sie erweitert die R&M FTTH-Lösungen im Segment der Kundenanbindung und ihr Einsatzgebiet reicht vom Einfamilienhaus bis zum Gebäudekomplex.

6 CU/FO Rangierkabel 28



Die R&M*freenet* Patchkabelfamilie markiert die Speerspitze der High-End Patchkabel. Einzigartige IDC Technologie ermöglicht höchste Leistung ein Leben lang. Diese Kabel übertragen kompromisslos alles, selbst Strom. Einsetzbar in vielen Anwendungen – von dünn bis antibakteriell – alles ist PowerSafe.

7 Verlängerungen FO/CU 29



MFH Anschlussmodul mit Singlemode-Verlängerungskabel für OTO-Erweiterung. Das vorgefertigte Installations-Kit ermöglicht einen unkomplizierten Nachzug von Glasfaserkabeln in bestehende Installationen.

Inhaltsverzeichnis

8 Pultverkabelung 30



DESK2 ist eine Steckdosenleiste, die mit verschiedenen Kommunikations-modulen bestückt werden kann. Sie wurde für die flexible Nutzung im Büro, in Besprechungsräumen, im Home-Office oder für das Desk-Sharing konzipiert. Aber auch zuhause leistet DESK 2 gute Dienste.

9 Koax/RJ45 HWS*forte* 31



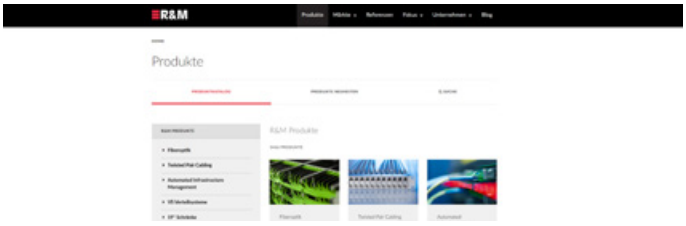
Das straffe, modulare und enorm flexible Homewiringsystem begleitet die Anwender über einen ganzen Lebenszyklus. Denn es deckt die Bedürfnisse von der Analog- und DSL-Technik bis zu den differenzierten Anwendungen der Zukunft ab. Gigabit Ethernet, All over IP, DOCSIS 3.1, Smart Home, Internet of Things (IoT), Fiber to the Home (FTTH) und Fiber in the Home (FitH) ... HWSforte bietet für jede Herausforderung eine systematische Lösung.

10 Installationskabel/Zubehör 32



Kupfer Installationskabel und Innenkabel FO
Zubehör Pigtails, Spleissschutz

Weitere Produkte unter www.rdm.com



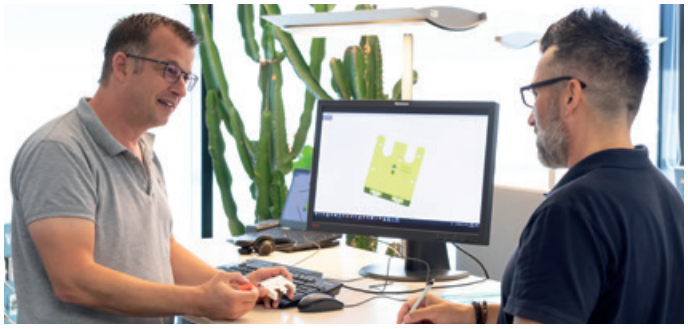
Dieser HomeOffice Katalog umfasst nur ein Teil der Heimverkabelung, weiter hilfreiche Produkte für den HomeOffice-Bereich finden Sie in unserem E-Katalog unter www.rdm.com.



Ihr Partner



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 Produktanpassung 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.



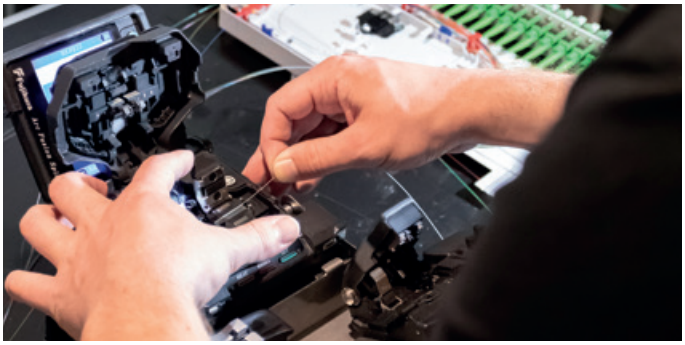


Kompetenz

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 FTTX.

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.

Videos/Beschriftungsvorlagen

Videos

Auf unsererem YouTube-Channel können Sie vielzahl von verschieden Video-Clip anschauen. Über Produktpräsentation, Erklärvideo oder Installationsvideo.
Kommen Sie den Channel besuchen und folgen Sie uns, dann sind Sie immer auf dem neusten Stand.
www.youtube.com/reichledemassariag





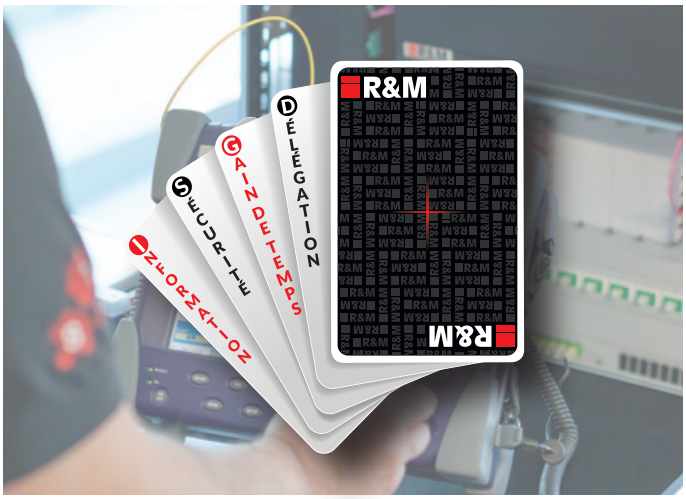
Neue R&M Beschriftungsvorlagen

Einfach und individuell mit Excel
Die neuen R&M Beschriftungsvorlagen ermöglichen eine einfache Beschriftung aller R&M Produkte. Die Vorlagen wurden auf die spezifischen Grössen der Beschriftungsschilder ausgearbeitet und können mittels Excel erstellt werden. Dies bietet ihnen eine Möglichkeit die Produkte professionell, individuell und kostenlos zu beschriften.
Individuelle Vorlage
Auf unserer Webseite finden Sie auf der Produktseite zu jedem Produkt, die entsprechende individuelle Beschriftungsvorlage (unter Downloads).
Download aller Vorlagen
Oder über die folgende Download-Funktion finden Sie sämtliche Vorlagen. www.rdm.com → Service → Downloads → Beschriftungsvorlagen (Labeling Template 2020)



Ihr Joker

Serviceleistungen von R&M
Ihr Verkabelungsprojekt kommt gut voran. Aber die Zeit drängt. Die Monteure haben viel zu tun. Montage- und Spleissarbeiten könnten effizienter ablaufen. Die Fiberoptic-Messungen sind auch noch ausstehend. Sie suchen vertrauenswürdigen Support, souveräne Lösungen für aussergewöhnliche Anforderungen oder spezielles Equipment. Die schwierigen Garantie- und Dokumentationsfragen rauben ihnen die Nerven.
Jetzt wäre es optimal, einige Joker ziehen zu können. Die Joker stecken in den neuen R&M-Services. Sie bieten verschiedene Optionen für Optimierungen in Ihrem Projekt, sei es im Zweckbau, Rechenzenter oder FttH-Umfeld.
Alle Optionen der R&M-Services erfahren Sie im Gespräch mit uns.



Fiber Dose



Broschüre Fiber Dose

Video Fiber Dose

DA Dose



Broschüre DA Dose

Video DA Dose

HWS*modular*



Broschüre HWS*modular*

Video HWS*modular*

BEP



Broschüre Polaris

Video Polaris

HWS*forte* Dose



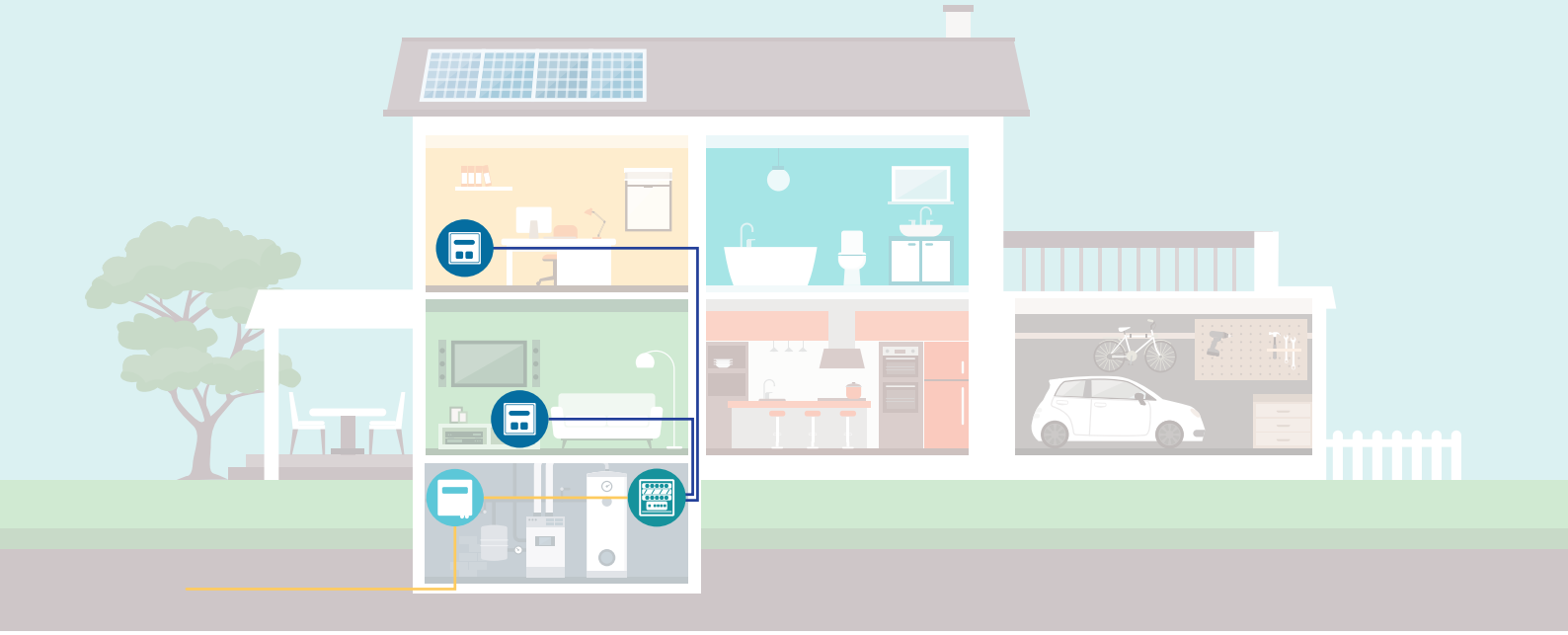
Broschüre HWS*forte*

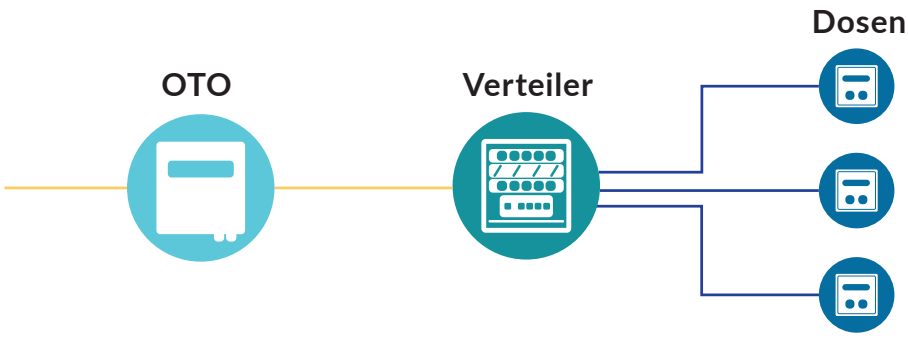
Video HWS*forte*

Heimverkabelung Systemübersicht

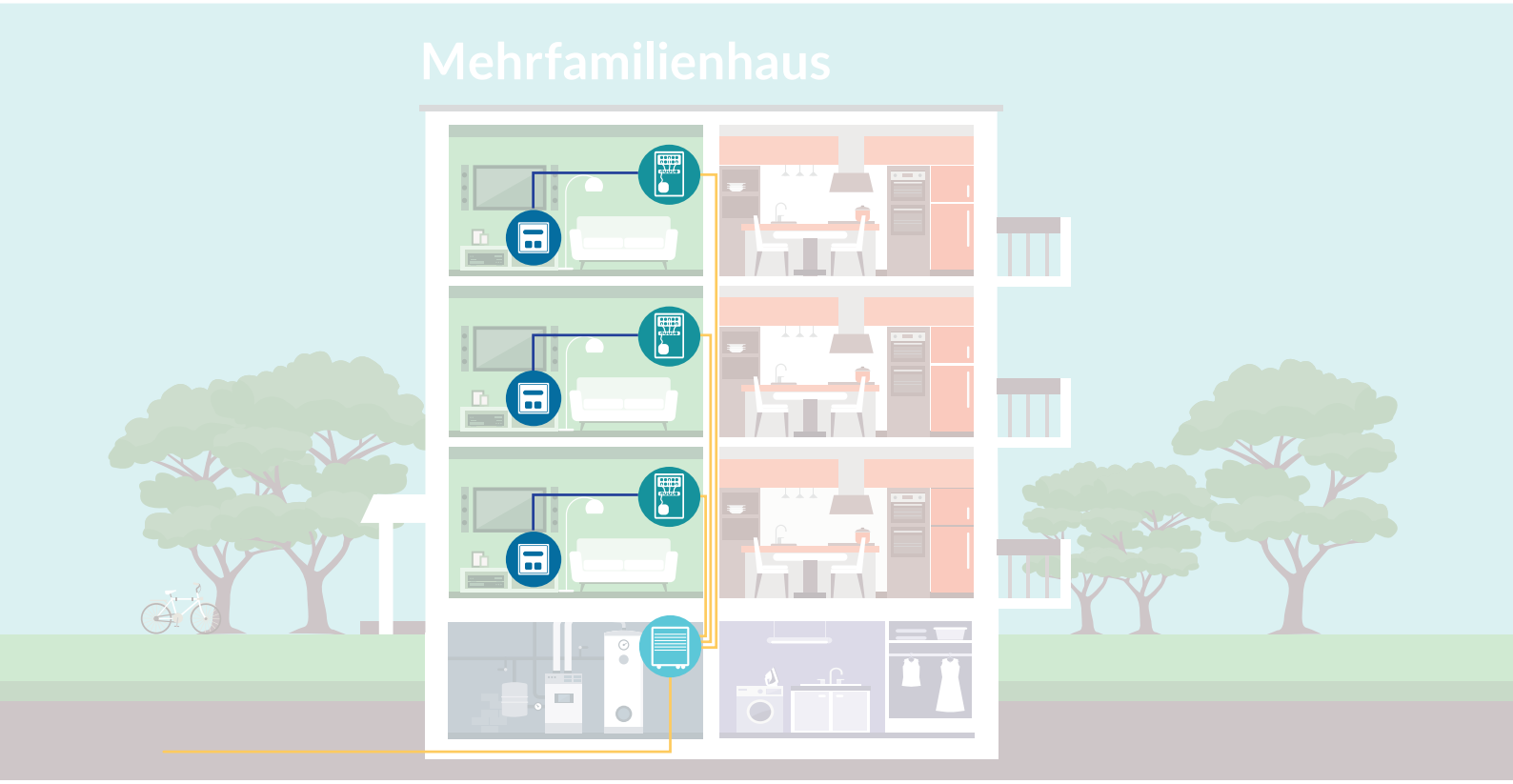
Das R&M-Programm für die Wohnungsverkabelung reicht vom Hausverteiler bis zur Anschlussdose. Der Hausverteiler befindet sich am Eingang des Gebäudes, der Etage oder der Wohnung bis zur Schnittstelle mit dem öffentlichen Breitbandsystem entweder über Kupfer- oder Glasfaser-Steckdose. Der Verteiler und seine Konnektivitätslösungen ermöglichen es dem Kunden, seinen Telefon-, Internet- und TV-Anbieter nach Belieben zu wechseln. R&M-Lösungen sind weder anwendungs- noch anbieterspezifisch. Sie unterstützen Triple-Play- und Open-Access-Anwendungen. Die Dienste werden mit kurzen Patchkabeln an die gewünschte Enddose angeschlossen. Einmal eingerichtet, ist die Lösung rein Plug and Play.

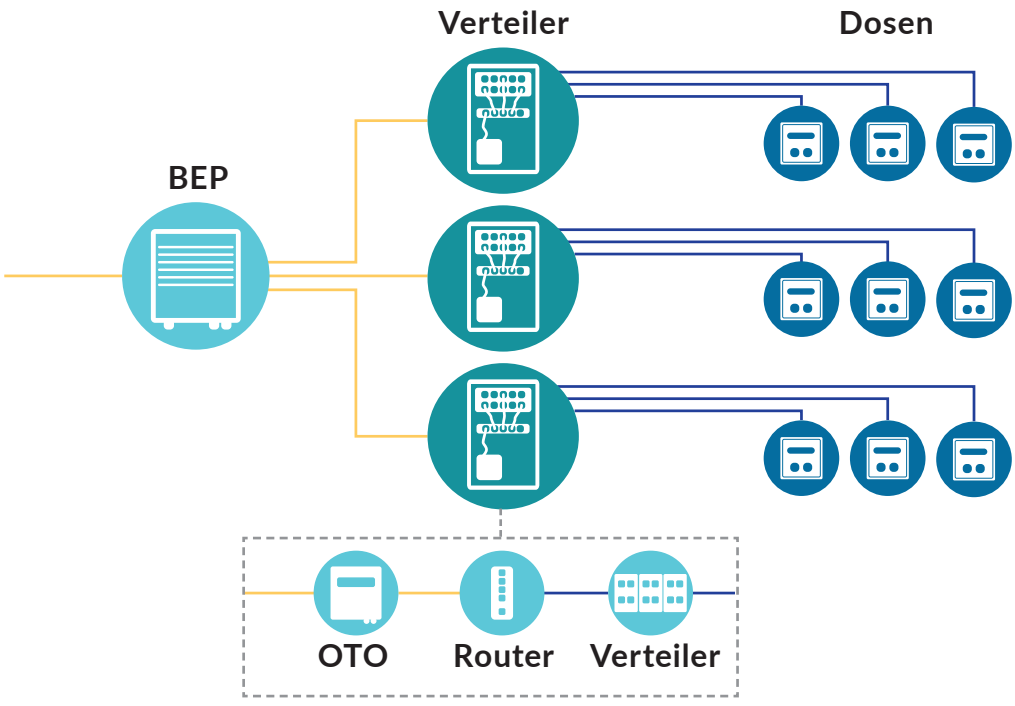
Einfamilienhaus







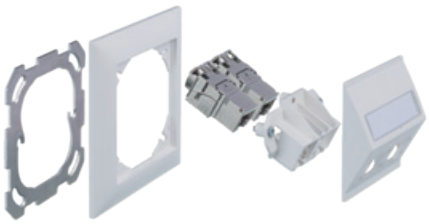

Mehrfamilienhaus


Verteiler
Dosen
BEP
OTO
Router
Verteiler

DA Dose Direct Attach – Direkt attraktiv

Montage auf die direkte Art











Weniger Handgriffe
Die automatische Fixierung direkt in der Modulaufnahme reduziert das Assemblieren auf wenige Handgriffe. Optimal geeignet: für R&M-Module ohne Trägerplatte und LC-Adapter.

Absolute Präzision
Die Direct Attach-Technik mit 360° Druckverteilung und die 100% toleranzfreie Führung kompensieren Zug und Druck der Kabel. Kontakte und Steckgesicht verkanten nicht.

Frontseitiger Zugang
Einmal montierte Dosen bleiben in der Wand. Für alle weiteren Arbeiten öffnet die Blende den frontseitigen Zugang. Spielend leicht lassen sich Module und Beschaltung erreichen.

Für Kupfer und Glasfaser
In die zwei Aufnahmen passen alle typischen Kupplungen – auch kombiniert – für Kupferverkabelung und Glasfaser: Kat. 5/6, 6A, 8.1 und LC Duplex.

Für alle Standardformate
DA Dosen passen auf die Standard-Grundplatten (52 mm Befestigungspunkte). Es gibt alle typischen Varianten für AP/UP (88x88, 74x74, 60x60 mm), Kanal (80x86 mm, Rundformat Ø 62,5 mm, NUP/NAP) und auch FLF.

Für sicheres Management
Das Label lässt sich frei beschriften, z.B. mit den Nummern der Ports. So gelingt das Netzwerkmanagement perfekt. Risiken minimiert das dreistufige R&M Sicherheitssystem via Smarthole Nutzung.

AP/UP Dose, 60x60

Eine neue Anschlussdose im 60 x 60 mm-Format bereichert das R&Mfreenet-Programm. Die AP/UP-Dose vereint feinfühliges Design, Schweizer Qualität und fortschrittliche Installationstechnik.
Die bereits eingeführte FO-AP/UP Anschlussdose 60 x 60 bildet zusammen mit der neuen AP/UP DA-Dose 60 x 60 eine kombinationsfreudige Familie mit vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten für Fiberoptik und/oder Kupferverkabelungen. Mit dem 90 Grad Auslass sind Stecker und Kabel optimal geschützt und Mobiliar kann bis an die Dose gestellt werden.











Für alle Anwendungen entwickelt:

- Unterputz
- Aufputz
- in Kombinationen
- Auf Kanal
- Brüstung
- Verteilkasten

FiberDose

Realisieren Sie FitH (in the Home), FttO und FttD. Die R&M FiberDose bringt komplette Glasfaseranschlüsse in jeden Bereich eines Gebäude. Mit ihrem 60x60 Format passt sie zu den modernen Steckdosen-Kombinationen – sowohl auf Putz (AP) als auch unter Putz (UP). Das bedeutet: Büros, Praxisräume, kleine Gewerbebetriebe und Wohnungen erhalten Ultra-Breitbandinternet auf allen Stockwerken. Als kleinste Glasfaser-Anschlussdose im R&M-Programm zeigt sie überall ein elegantes Erscheinungsbild. Singlemode-Kabel, Spleiss-Verbindungen und LC Duplex-Kupplungen machen die Anschlüsse anwendungsneutral nutzbar. R&M Schnellmontagetechnik erleichtert die Installation. Auch bei nachträglicher Verkabelung, Umbauten und Renovierungen.



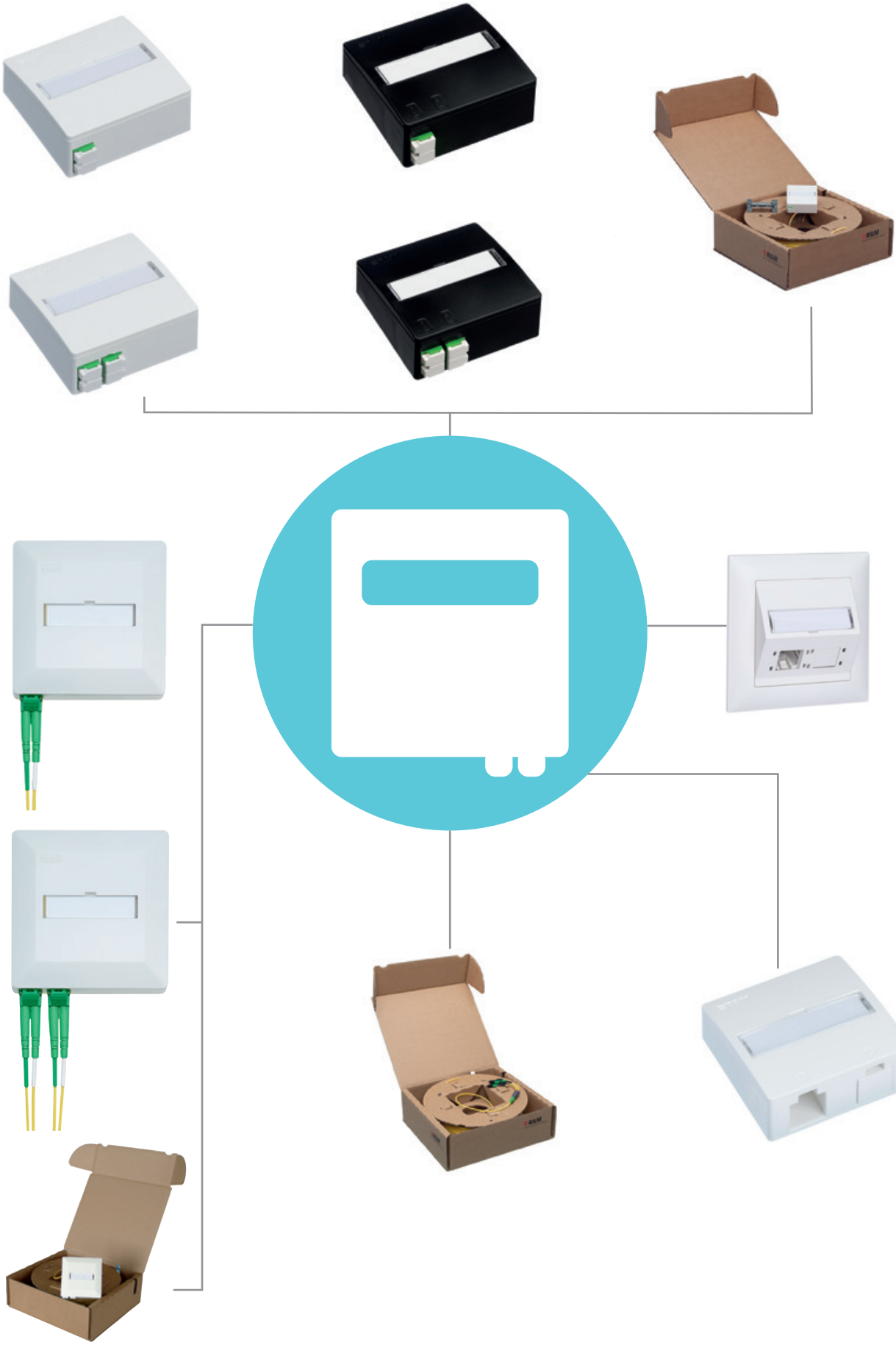
Nachrüstset UP FO Dose, 2x1, 148x88, ws

- 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)



Dosen Systemübersicht





Verteiler Systemübersicht

















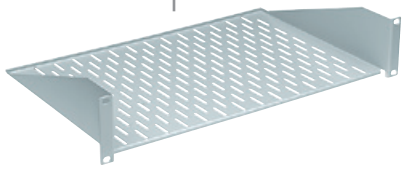


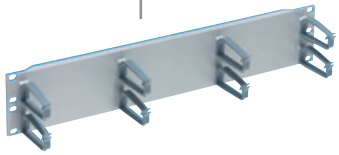










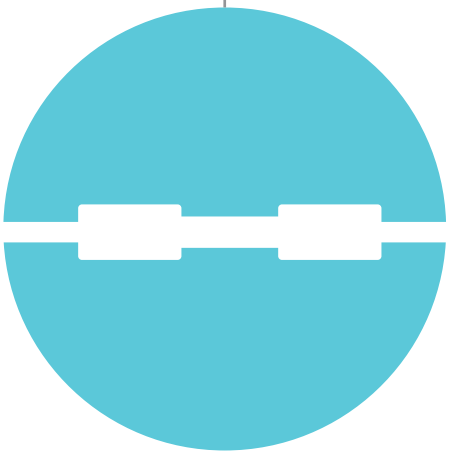


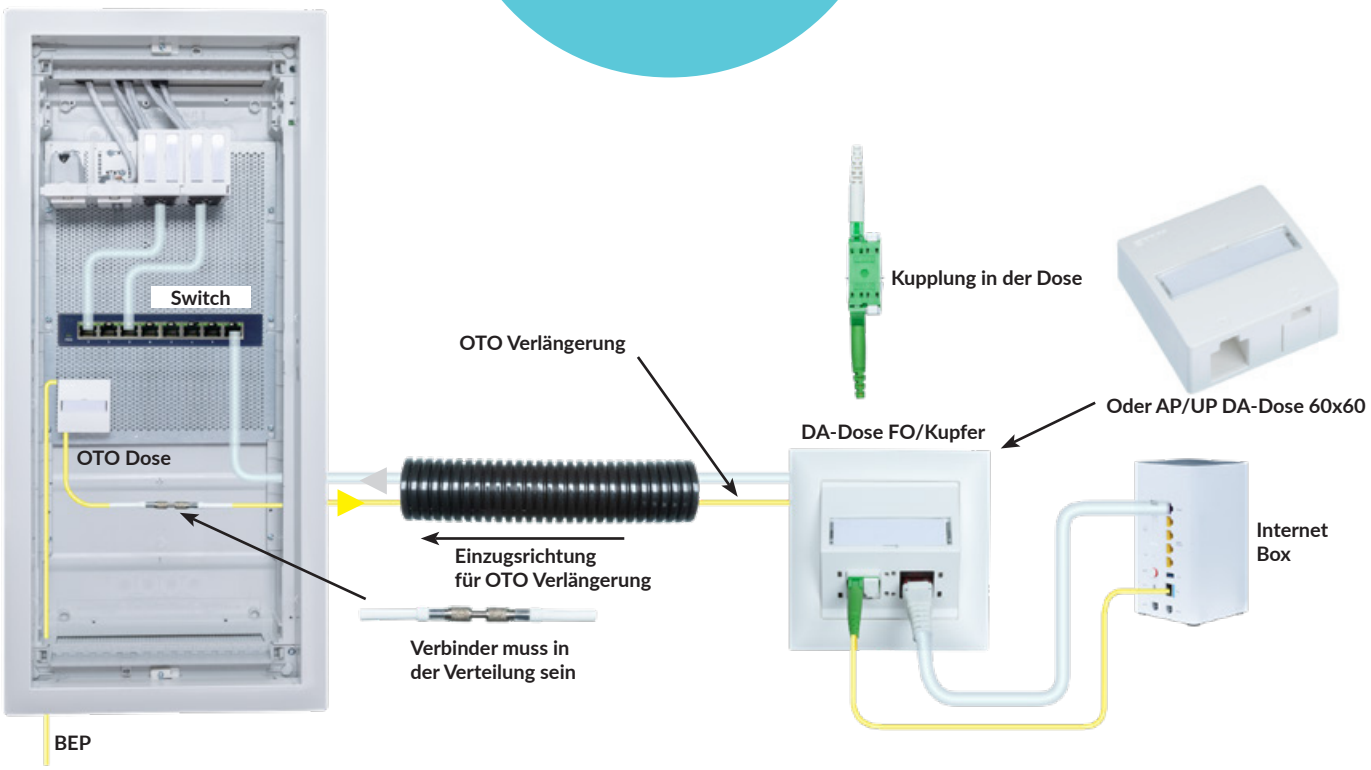
BEP Systemübersicht



OTO-Verlängerung Übersicht







Anschlussdose 60x60 AP/UP/Kombination

AP/UP Anschlussdose 60x60
Kombinationstauglich und als AP Dose einsetzbar



Lieferumfang:
- Dose mit 1 x R&M LC Duplex Kupplung
- Zubehör für AP/UP Montage

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
APC 8°, grün, Keramik, weiss	1	966 720 205	R842823
APC 8°, grün, Keramik, schwarz	1	–	R850936

AP/UP Anschlussdose 60x60
Kombinationstauglich und als AP Dose einsetzbar



Lieferumfang:
- Dose mit 2 x R&M LC Duplex Kupplung
- Zubehör für AP/UP Montagew

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
APC 8°, grün, Keramik, weiss	1	966 720 305	R842829
APC 8°, grün, Keramik, schwarz	1	–	R850971

AP/UP Anschlussdose 60x60 mit Breakout-Version mit 1 x R&M LC Duplex Kupplung und Kabel-G657A-4-os2-2xlcapc8



Seite A: (Dose) gespleisst
Seite B: offen

20 bis 140 m erhältlich in 10er Schritten

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
30m	1	966 720 405	R842830
40m	1	966 720 605	R843287
50m	1	966 720 705	R843289
60m	1	966 720 805	R843290

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



Seite A: (Dose) gespleisst
Seite B: offen

20 bis 140 m erhältlich in 10er Schritten

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
30m	1	966 720 505	R842831
40m	1	966 720 905	R843292
50m	1	966 721 005	R843294
60m	1	966 721 105	R843295

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

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
	1	–	R882671

AP Anschlussdose 88x88

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

APC 8°, grün, Keramik, weiss



MBM	E-Nr.	R-Nr.
1	966 720 004	R515036

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

APC 8°, grün, Keramik, weiss



MBM	E-Nr.	R-Nr.
1	966 720 015	R515037

AP Dose Breakout-Version 88x88 mit 1 x R&M LC Duplex Kupplung und Kabel-G657A-4-os2-2xlcapc8



Seite A: (Dose) gespleisst
Seite B: offen

20 bis 140 m erhältlich in 10er Schritten

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
30m	1	966700255	R172500-FO-DOSE-30
40m	1	966700355	R172500-FO-DOSE-40
50m	1	966700455	R172500-FO-DOSE-50
60m	1	966700555	R172500-FO-DOSE-60

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



Seite A: (Dose) gespleisst
Seite B: offen

20 bis 140 m erhältlich in 10er Schritten

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
30m	1	966700255	R172600-FO-DOSE-30
40m	1	966700355	R172600-FO-DOSE-40
50m	1	966700455	R172600-FO-DOSE-50
60m	1	966700555	R172600-FO-DOSE-60

Für DA-Dose EDIZIOdue Seite 21

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
20 bis 140 m erhältlich in 10er Schritten

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
30m	1	–	R863993
40m	1	–	R866250
50m	1	–	R866251
60m	1	–	R866252

DA-Dosen

UP DA-Dose EDIZIOdue, 88x88, 2 Port, weiss



Lieferumfang:
- 1x Befestigungsplatte Grösse I, 77x77 mm
- 1x Abdeckrahmen 88x88 mm
- 1x Modulaufnahme Dose, 2 Port, weiss mit 2x Senkschraube M3x10 mm
- 1x Frontplatte, 2 Port, weiss mit Senkschraube M3x20 mm
- 1x Blindabdeckung, weiss
- 1x Bezeichnungs Feller AP/UP

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Für Kat. 5 oder 6 Module	1	878 170 000*	R850914
Für Kat. 6_A oder Kat. 8.1 Module	1	878 180 000*	R850918

DA-Dose EDIZIOdue, 60x60, für Kombinationen, 2 Port, weiss



Lieferumfang:
- 1x Modulaufnahme Dose, 2 Port, weiss mit 2x Senkschraube M3x10 mm
- 1x Frontplatte, 2 Port, weiss mit Senkschraube M3x20 mm
- 1x Blindabdeckung, weiss
- 1x Bezeichnungs Feller AP/UP

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Für Kat. 5 oder 6 Module	1	878 176 000*	R852458
Für Kat. 6_A oder Kat. 8.1 Module	1	878 186 000*	R852459

DA-Kanal-Anschlussdose EDIZIOdue, 80x86, 2 Port, reinweiss



Lieferumfang:
- 1x Befestigungsplatte Grösse I, 70x70 mm
- 1x Abdeckrahmen 80x86 mm
- 1x Modulaufnahme Dose6, 2 Port, weiss mit 2x Senkschraube M3x10 mm 1x Frontplatte, 2 Port, weiss mit Senkschraube M3x20 mm
- 1x Blindabdeckung, weiss
- 1x Bezeichnungs Feller AP/UP

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Für Kat. 5 oder 6 Module	1	878 173 000*	R852360
Für Kat. 6_A oder Kat. 8.1 Module	1	878 189 000*	R852361

DA-Kanal-Anschlussdose, 62,5, 2 Port, reinweiss



Lieferumfang:
- 1x Befestigungsplatte Grösse I, 70x70 mm
- 1x Ring-Kanaldose
- 1x Modulaufnahme Dose, 2 Port, weiss mit 2x Senkschraube M3x10 mm
- 1x Frontplatte rund, 2 Port, weiss mit Senkschraube M3x25 mm
- 1x Blindabdeckung, weiss
- 1x Bezeichnungs Feller AP/UP

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Für Kat. 5 oder 6 Module	1	967 320 115	R852363
Für Kat. 6_A oder Kat. 8.1 Module	1	967 320 125	R852374

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

AP/UP DA-Dose EDIZIOdue, 60x60, für Kombinationen
Für Kat. 6_A oder Kat. 8.1 Module
2 Port
Grundplatte 52 mm



Lieferumfang:
- 1x Dose Kat. 6_A, 2 Port, weiss mit 2x Senkschraube
- 1x Blindabdeckung Kat. 6_A, weiss
- 1x Bezeichnungs Feller AP/UP

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
weiss	1	977 300 125	R869122
schwarz	1	977 300 135	R876725

DA-Dosen

AP DA-Dose EDIZIOdue, 74x74, H54, 2 Port, weiss



Lieferumfang:
- 1x AP Gehäuse 54 mm
- 1x Modulaufnahme Dose, 2x1Port weiss mit 2x Senkschraube M3x10 mm
- 1x Frontplatte Edizio Due, 2x1Port weiss mit Senkschraube M3 x 20 mm
- 1x Blindabdeckung weiss
- 1x Bezeichnungs Feller AP/UP

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Für Kat. 5 oder 6 Module	1	878 171 000*	R852469
Für Kat. 6_A oder Kat. 8.1 Module	1	878 181 000*	R852481

FLF DA-Dose, 2 Port



Lieferumfang:
- 1x Abdeckplatte 2x1-Port
- 1x Bezeichnungstreifen neutral
- 1x Transparentabdeckung
- 1x Blindabdeckung

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Für Kat. 5 oder 6 Module, weiss	1	967 622 005	R854404
Für Kat. 5 oder 6 Module, schwarz	1	–	R861552
Für Kat. 6_A oder Kat. 8.1 Module, weiss	1	967 622 105	R854538
Für Kat. 6_A oder Kat. 8.1 Module, schwarz	1	–	R861554

Set Feller EDIZIOdue
Beschriftungsschild mit Papiereinlage



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Beschriftungsschild	10	173 340 109	R850720

DA-Adapter Aufnahme «spezial» für Dosen EDIZIOdue, LC-Duplex APC/PC

Adapter bestückt mit Kupplung LC-Duplex APC oder PC.



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Kat. 5/6, PC, grün, Keramik SM, C	12	966 730 055	R852484
Kat. 5/6, PC, erikaviolett, Keramik MM, M	12	966 737 015	R861354
Kat. 6_A, APC. grün, Keramik SM, C	12	966 730 155	R852489
Kat. 6_A, PC, erikaviolett, Keramik MM, M	12	966 737 025	R861355

* Im Grosshandel erhältlich unter der Feller ELDAS-Nummer

FTTH, Innenkabel für DA-Dose EDIZIOdue

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



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
30 m	1	–	R863993
40 m	1	–	R866250
50 m	1	–	R866251
60 m	1	–	R866252
70 m	1	–	R866253

Anschlussmodule für DA-Dosen

Anschlussmodul Kat.6/u, Spezial

RJ45 Kat. 6 Anschlussmodul, ungeschirmt.

Lieferumfang:
- ohne Trägerplatte
- Staubschutzkappe, Kabelbinder
- Montageanleitung.



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
1x Kat. 6/u	1	977 821 225	R305114
100x Kat. 6/u	100	977 800 855	R814553

Anschlussmodul Kat. 6_A EL/u, Spezial

Das Modul für die klassische Büroverkabelung. Einfach zu installieren mit solider Kat. 6_A Übertragungsleistung.

Lieferumfang:
- ohne Trägerplatte
- Staubschutzkappe



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
1 x Kat. 6_A EL/u	1	977 833 015	R813510
100 x Kat. 6_A EL/u	100	977 833 065	R813511

R&MHomewiringkabel /s und /u «Permanent Link PL bis 60 m»

R&MHomewiringkabel, U/UTP, 4P
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.
D_{ca} s2 d1 a1	Kat. 6_A	R&MHomewiring E_A-S/FTP	5.8	650	LSZH	26	305		101 771 985	R814602
E_{ca}	Kat. 6_A	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 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.
D_{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&M*freenet* light S/FTP	7.2	1000	LSZH	23	500		102 606 205	R35257
E_{ca}	Kat. 6	R&M*freenet* U/UTP	6.0	450	LSZH	23	500		101 771 914	R35057
E_{ca}	Kat. 5e	R&M*freenet* F/UTP	6.0	200	PVC	24	305		101 771 936	R300317
E_{ca}	Kat. 5e	R&M*freenet* U/UTP	4.8	200	LSZH	24	305		101 771 916	R35292
E_{ca}	Kat. 5e	R&M*freenet* U/UTP	4.8	200	PVC	24	305		101 771 906	R35291

AP/UP Verteiler

AP Verteiler reinweiss, leer

Der AP Verteiler IP20 wurde speziell für die Bedürfnisse Schaltanlagenbaus entwickelt. Er besticht durch seine: - hohe Flexibilität - und Einfachheit

Lieferumfang:
- Boden
- AP Rahmen
- Spezialtüre mit Lüftungsschlitzen
- Kleinmaterial



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Volta, Grösse 4, 305x640x96.5mm	1	822 140 035	R306183
Media, 300x800x160 (inkl. Lochblech)	1	822 300 005	R171622
Media, 500x650x160 (inkl. Lochblech)	1	822 300 015	R171623

UP Verteiler Volta, Grösse 4, reinweiss, leer

Der UP Verteiler wurde speziell für die Bedürfnisse Schaltanlagenbaus entwickelt. Er besticht durch seine: - hohe Flexibilität - und Einfachheit

Lieferumfang:
- UP Mauerkasten
  330 x 692 x 90 mm (BxHxT)
- Blendrahmen
  348 x 711 x 9 mm (BxHxT)
- Spezialtüre mit Lüftungsschlitzen
- Kleinmaterial



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
	1	822 640 105	R306187

Einbaukit HWS*modular*

Einbaukit HWS*modular* für Module

1 Patchpanel bestückbar für max.:
- 4 x Spezial Anschlussmodule

Lieferumfang:
- 2 x Träger für Anschlussmodule
  Ohne Erdungskabel-Set



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Für Kat. 5 oder 6 Module	1	977 964 005	R843207
Für Kat. 6_A EL Module	1	977 964 105	R843209

Einbaukit HWS*modular* für FLF Dose

1 Patchpanel bestückt:
- 1 x FLF Dose (Typ 13 oder Koax)

Lieferumfang:
- 1 x FLF Dose

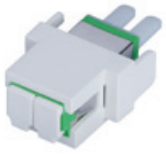


	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Koax Dose			
2 Loch, 11dB, 5-2000MHz	1	965 339 005	R843296
3 Loch, 11dB, MiniDat 5-1750MHz	1	965 339 105	R843501
230 Volt Steckdose			
1 x Typ 13	1	663 031 009	R843502
Deckel			
Deckel für Einbaukit HWS*modular*	1	977 969 105	R843706

Anschlussmodule für HWS*modular*

Halter für Kupplung 1 x LC-Duplex

2-4 Port Flachanschluss Dose (Kat. 5/6)
Multimedia Dose (Kat. 5/6)
Einbaukit HWS*modular*/Module (Kat. 5/6)
Kupplung LC Duplex, grün, flanschlos



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Halter für 1 x LC Duplex	1	–	R837986
Kupplung LC Duplex, APC	1	–	R820418

Anschlussmodul Kat.6/u, Spezial

RJ45 Kat. 6 Anschlussmodul, ungeschirmt.

Lieferumfang:
- ohne Trägerplatte
- Staubschutzkappe, Kabelbinder
- Montageanleitung.



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
1x Kat. 6/u	1	977 821 225	R305114
100x Kat. 6/u	100	977 800 855	R814553

Anschlussmodul Kat. 6_A EL/u, Spezial

Das Modul für die klassische Büroverkabelung. Einfach zu installieren mit solider Kat. 6_A Übertragungsleistung.

Lieferumfang:
- ohne Trägerplatte
- Staubschutzkappe



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
1 x Kat. 6_A EL/u	1	977 833 015	R813510
100 x Kat. 6_A EL/u	100	977 833 065	R813511

19" Wandschrank

19" Wandschrank

Stahlblechgehäuse mit geschweisstem Rahmengestell Komplett montiert Vorbereitet für Einbau von Lüftern in Dach und Boden Abnehmbare Seitenwände, verschliessbar Innen vorne 2 x 19"-Streben verzinkt tiefenverstellbar (Raster 25 mm) Glastür (Sicherheitsglas) mit Vorreiberverschluss Schrankteile innenseitig komplett geerdet Dach und Boden mit vorgestanzten Ausbrüchen zur Kabeleinführung und zur Aufnahme von Lüftereinheiten.



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
600 x 464 (9HE) x 400 mm	1	–	R171602
600 x 464 (9HE) x 400 mm	1	–	R171603
600 x 730 (15HE) x 400 mm	1	–	R171604
600 x 464 (9HE) x 600 mm	1	–	R171530
600 x 597 (12HE) x 600 mm	1	–	R171531
600 x 730 (15HE) x 600 mm	1	966 722 215	R171503
600 x 864 (18HE) x 600 mm	1	–	R171532
600 x 997 (21HE) x 600 mm	1	966 722 225	R171533
600 x 1130 (24HE) x 600 mm	1	–	R171534

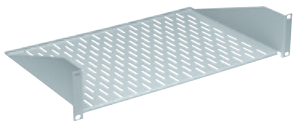
Bürstenleiste für 19" Wandschrank



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	973 800 175	R171552

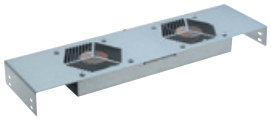
19" Fachboden

fest, 2HE, Tiefe 280 mm, mit Frontholmbefestigung



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	–	R170017

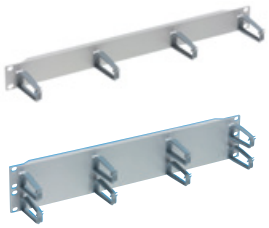
Wandvert. Lüfteinbausatz 2



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	–	R171836

19" Kabelführungsplatte

Kunststoffplatte mit vier Kabelführungsbügeln. Gewährleistet die übersichtliche, horizontale Anordnung der Rangierkabel zwischen den Verteilfeldern. Zusätzliche Stabilität und schnelles Installieren durch verstärkte Kunststoffplatte und einrastbaren Kabelführungsbügeln.



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
1HE	1	966 930 015	R306179
2HE	1	966 930 025	R306180

19" Wandschrank

Blindplatte Click 19"

Lichtgrau
Zur Abdeckung nicht benötigter Plätze.
Material: Stahlblech



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
1HE	1	–	R854121
2HE	1	–	R854124
3HE	1	–	R854127
4HE	1	–	R854128

19" 1HE Front für 5x FLF DA Dosen



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	–	R869123

19" 1HE Steckdosenleiste

LxBxH 483x44x44mm



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
8 x Typ13, schwarz	1	–	R171810-sw-8
Mit Schalter			
7 x Typ13, schwarz	1	–	R171810-sw-7-s

19" 1HE PC Rangierfeld 24-Port/u, Kat. 5/6, grau, leer

Für die Aufnahme von 24 Anschlussmodule Spezial der Kat. 5e und Real10 Kat. 6, ungeschirmt.

Lieferumfang:
- 19" 1HE 24-Port Rangierfeld
- 19" Befestigungskit
- 4 Bezeichnungsstreifen



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	966 732 265	R812467

19" 1HE PC Rangierfeld 24-Port/u, Kat. 6_A, grau, leer

Für die Aufnahme von 24 Anschlussmodule Spezial der Kat. 6_A ISO und Kat. 6_A EL, ungeschirmt.

Lieferumfang:
- 19" 1HE 24-Port Rangierfeld
- 19" Befestigungskit
- 4 Bezeichnungsstreifen



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	966 732 695	R813486

19" Wandverteiler (1HE) für Wandmontage

506 x 57 x 300 mm (BxHxT)lichtgrau



MBM	E-Nr.	R-Nr.
1	–	R866449

Adapter LC-Duplex

Adapter Aufnahme «spezial» LC-Duplex APC, grün, Keramik SM, C
Die Adapter Aufnahme Typ «spezial» ist mit einem flanschlosen LC Duplex Adapter (SC-Format) mit integriertem Schnellmontageclip bestückt.

Die Adapter Aufnahme Typ «spezial» passt in ausgewählte Rangierfelder und Anschlussdosen von R&M, welche für die «direct attach» Montageart von RJ45 Kat. 6, Kat. 6_A EL und Kat. 6_A Module ausgelegt sind.



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	10	–	R840200

Anschlussmodule für Rangierfeld

Anschlussmodul Kat.6/u, Spezial

RJ45 Kat. 6 Anschlussmodul, ungeschirmt.

Lieferumfang:
- ohne Trägerplatte
- Staubschutzkappe, Kabelbinder
- Montageanleitung.



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
1x Kat. 6/u	1	977 821 225	R305114
100x Kat. 6/u	100	977 800 855	R814553

Anschlussmodul Kat. 6_A EL/u, Spezial

Das Modul für die klassische Büroverkabelung. Einfach zu installieren mit solider Kat. 6_A Übertragungsleistung.

Lieferumfang:
- ohne Trägerplatte
- Staubschutzkappe



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
1 x Kat. 6_A EL/u	1	977 833 015	R813510
100 x Kat. 6_A EL/u	100	977 833 065	R813511

Polaris-box

Polaris-box 4 mit Schloss für 2NE mit 2x LC rot/grün (HAK, BEP)

Die Polaris-box 4 ist die kleinste in der Familie und passt selbst in winzige Nischen. Die Grundbestückung mit einer Fasereinlage unterstützt bis zu 12 Crimp-(ANT-) oder Schrumpf-(HS-) Spleissverbindungen. Man glaubt es kaum, jedoch bietet die Box Platz für eine zusätzliche Faserablage unter der ersten Einlage. Bei Bedarf kann eine zweite Fasereinlage nachgerüstet werden. Für Steckverbindungen steht wahlweise ein Kupplungsfeld für 2 oder 4 SC-, LC-Duplex- oder E-2000™-Steckverbinder zur Verfügung.



Lieferumfang:
- 4x R30086, LWL Spleissschutz ANT
- 1x R863337, Pigtail LC APC, grün, G.657 rot, C/1
- 1x R863338, Pigtail LC APC, grün, G.657 grün, C/1
- 1x R872834, Polaris-box 4 Fasereinlage Kit
- 1x R820285, Polaris Kabeleinführung IP54 3-13mm
- 1x R820287, Polaris Kabeleinführung IP54 12x2-2.7mm
- 1x R820418, Kupplung LC-Duplex APC, grün, Keramik SM, C, flanschlos
- 1x R859107, Polaris-box 4 mit Schloss
- 1x R830929, Markierer Clip Set "0-9", weiss, 2.3-3.0mm

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Polaris-box 4	1	–	R878185

Polaris-box 6 mit Schloss für 4NE mit 2x LC rot/grün, (HAK, BEP)

Polaris-box 6 mit aussenliegenden Montagepunkten bestückt mit einer Kabelzugentlastungsplatte und einer Basis Glasfasereinlage mit integrierter Schnittstelle für zusätzliche FMTS Spleiss- und Splitterkassetten.
Max. Kapazität: 12/60 (mit FMTS Kassetten) Spleiss- and 6/12 (SFF) Steckverbindungen
Ohne FMTS 1TPU-Spleiss- oder 2TPU-Splitterkassetten!



Lieferumfang:
- 8x R30086, LWL Spleissschutz ANT
- 1x R863337, Pigtail LC APC, grün, G.657 rot, C/1
- 1x R863338, Pigtail LC APC, grün, G.657 grün, C/1
- 4x R820094, FMTS Spleisskassette 4HS/4ANT, grau
- 1x R820098, FMTS Deckel Spleisskassette, grau
- 1x R820285, Polaris Kabeleinführung IP54 3-13mm
- 1x R820287, Polaris Kabeleinführung IP54 12x2-2.7mm
- 1x R820418, Kupplung LC-Duplex APC, grün, Keramik SM, C, flanschlos
- 1x R820282, Polaris-box 6 mit Schloss
- 1x R830929, Markierer Clip Set "0-9", weiss, 2.3-3.0mm

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Polaris-box 6	1	–	R878187

Polaris-box

Polaris Box 24 für 24NE, mit 1x LC Kupplung und 2 Pigtail's rot und grün

Die robuste und hochverdichtete Polaris-box 24 ist multifunktional einsetzbar. Die Oberseite der Fasereinlage besitzt zwei separate Bereiche für die Spleiss- und Steckverbindungen. Links können bis zu 24 FMTS-Kassetten mit Spleiss- bzw. Splitterkassetten bestückt werden. Maximal lassen sich bis 288 Spleisse bei Vollbestückung mit der 12-faserigen 1TPU-Spleisskassette realisieren.



Lieferumfang:
- 48x 30086, LWL Spleissschutz ANT
- 1x 505734, Pigtail LC APC, grün, G.657 rot, C/1, 0.7 m
- 1x 505736, Pigtail LC APC, grün, G.657 grün, C/1, 0.7 m
- 24x 820094, FMTS Spleisskassette 4HS/4ANT, grau
- 1x 820098, FMTS Deckel Spleisskassette, grau
- 1x 851092, Polaris Kabeleinführung IP54 7-9mm
- 2x 851098, Polaris Kabeleinführung IP54 16x 2-3mm
- 1x 820418, Kupplung LC-Duplex APC, grün, Keramik SM, C, flanschlos
- 1x 851087, Polaris-box 24 mit Schloss
- 1x 830929, Markierer Clip Set "0-9", weiss, 2.3-3.0mm

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Polaris Box 24	1	–	R878188

Polaris-box 36 mit Schloss für 36NE mit 2x LC rot/grün, (HAK, BEP)

Die robuste und hochverdichtete Polaris-box 36 ist multifunktional einsetzbar. Die Oberseite der Fasereinlage besitzt zwei separate Bereiche für die Spleiss- und Steckverbindungen. Links können bis zu 24 FMTS-Kassetten mit Spleiss- bzw. Splitterkassetten bestückt werden. Maximal lassen sich bis 288 Spleisse bei Vollbestückung mit der 12-faserigen 1TPU-Spleisskassette realisieren.



Lieferumfang:
- 72x 30086, LWL Spleissschutz ANT
- 1x 505734, Pigtail LC APC, grün, G.657 rot, C/1, 0.7 m
- 1x 505736, Pigtail LC APC, grün, G.657 grün, C/1, 0.7 m
- 36x 820094, FMTS Spleisskassette 4HS/4ANT, grau
- 1x 820098, FMTS Deckel Spleisskassette, grau
- 1x 851092, Polaris Kabeleinführung IP54 7-9mm
- 2x 851098, Polaris Kabeleinführung IP54 16x 2-3mm
- 1x 820418, Kupplung LC-Duplex APC, grün, Keramik SM, C, flanschlos
- 1x 851083, Polaris-box 36 mit Schloss
- 1x 830929, Markierer Clip Set "0-9", weiss, 2.3-3.0mm

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Polaris-box 36	1	–	R878189

Venus Box

Venus FLA2 mit Schloss für 12NE mit 2x LC rot/grün (HAK, BEP)
Venus Box mit aussenliegenden Befestigungspunkten, bestückt mit Trägermodul für SCM Spleiss- oder Splitterkassetten. Ermöglicht die Durchspleissung und ist geeignet für die Feinverteilung.
Max. Kapazität: 12 SC oder 6 SE Spleisskassetten.
Schutzart: IP43 / IP54.



Lieferumfang:
- 24x R30086, LWL Spleissschutz ANT
- 12x R508434, SCM Spleisskassette-6 Spl.SC HS/ANT-x1
- 1x R809775, Venus-FLA2-SCM
- 1x R847537, Patcheinschub für Venus mit 1xLC Duplex, APC8°, 5m
- 1x R508341, Beschriftungsclip-SCM-1-120-SCM-Kassette

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Venus FLA2 mit Schloss für 12NE	1	–	R878190

Venus FXL mit Schloss für 24NE mit 2x LC rot/grün (HAK, BEP)
Venus Box mit aussenliegenden Befestigungspunkten, bestückt mit Trägermodul für SCM Spleiss- oder Splitterkassetten. Ermöglicht die Durchspleissung und ist geeignet für die Feinverteilung.
Max. Kapazität: 24 SC oder 12 SE Spleisskassetten.
Schutzklasse: IP43 / IP54.



Lieferumfang:
- 48x R30086, LWL Spleissschutz ANT
- 24x R508434, SCM Spleisskassette-6 Spl.SC HS/ANT-x1
- 1x R809775, Venus-FLA2-SCM
- 1x R847537, Patcheinschub für Venus mit 1xLC Duplex, APC8°, 5m
- 1x R508341, Beschriftungsclip-SCM-1-120-SCM-Kassette

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Venus FLA2 mit Schloss für 24NE	1	–	R878235

Venus Box

Venus FXXL mit Schloss für 36NE mit 2x LC rot/grün (HAK, BEP)
Venus Box mit aussenliegenden Befestigungspunkten, bestückt mit Trägermodul für SCM Spleiss- oder Splitterkassetten. Ermöglicht die Durchspleissung und ist geeignet für die Feinverteilung.
Max. Kapazität: 72 SC oder 36 SE Spleisskassetten.
Schutzart: IP43 / IP54.



Lieferumfang:
- 72x R30086, LWL Spleissschutz ANT
- 36x R508434, SCM Spleisskassette-6 Spl.SC HS/ANT-x1
- 1x R509186, Bündeladerwanne Kit SCM
- 1x R804327, Venus Box FXXL-SCM mit Schloss, 864 Spleisse, grau
- 1x R804329, Venus FXXL-SCM Nachrüstkit, Spleiss
- 1x R805046, Venus FXXL-SCM Nachrüstkit, SCM
- 1x R847537, Patcheinschub für Venus mit 1xLC Duplex, APC8°, 5m
- 1x R508341, Beschriftungsclip-SCM-1-120-SCM-Kassette

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Venus FXXL mit Schloss für 36NE	1	–	R878245

Venus FXXL mit Schloss für 72NE mit 2x LC rot/grün (HAK, BEP)
Venus Box mit aussenliegenden Befestigungspunkten, bestückt mit Trägermodul für SCM Spleiss- oder Splitterkassetten. Ermöglicht die Durchspleissung und ist geeignet für die Feinverteilung.
Max. Kapazität: 72 SC oder 36 SE Spleisskassetten.
Schutzart: IP43 / IP54.



Lieferumfang:
- 144x R30086, LWL Spleissschutz ANT
- 72x R508434, SCM Spleisskassette-6 Spl.SC HS/ANT-x1
- 1x R509186, Bündeladerwanne Kit SCM
- 1x R804327, Venus Box FXXL-SCM mit Schloss, 864 Spleisse, grau
- 1x R804329, Venus FXXL-SCM Nachrüstkit, Spleiss
- 1x R805046, Venus FXXL-SCM Nachrüstkit, SCM
- 1x R847537, Patcheinschub für Venus mit 1xLC Duplex, APC8°, 5m
- 1x R508341, Beschriftungsclip-SCM-1-120-SCM-Kassette

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Venus FXXL mit Schloss für 72NE	1	–	R878246

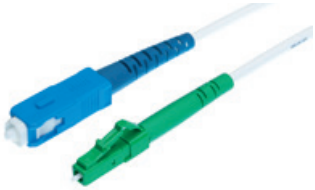
FO Rangierkabel

Rangierkabel E-2000™ APC - E-2000™ APC, grün/weiss, G.652.D + G.657.A1, C/1, Ø 3.0mm
Beidseitig konfektioniert mit Stecker E-2000™ APC 8°.
Stecker-Farbe: grün.
Hebel-Farbe: weiss.
Faser: SM E9/125 G.652.D/G.657.A1 (OS1, OS2).
Kabel: Ø 3.0 mm, gelb.



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
2 m	1	101 942 312	R30984
3 m	1	101 942 313	R30985

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



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
1 Meter	1	–	R849211
2 Meter	1	–	R849213

CU Rangierkabel

Rangierkabel Kat. 6, U/UTP, 4P, LSZH, grau, RJ45/u-RJ45/u
Kabelbezeichnung: U/UTP
Aussenmantel: LSZH
Innenleiter Durchmesser Kupferlitze: AWG 24/7
Schirm je Paar: Nein
Aussenschirm: Nein
Aussendurchmesser: max. 6.0 mm



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
0.5 m	10	101 347 095	R302309
1 m	10	101 347 405	R302310
2 m	10	101 347 425	R302312

Rangierkabel Kat. 6_A, S/FTP, 4P, LSFR-ZH, grau, RJ45/s-RJ45/s
Kabelbezeichnung: S/FTP
Aussenmantel: LSFRZH
Innenleiter Durchmesser Kupferlitze: AWG 26/7
Schirm je Paar: AL/Folie
Aussenschirm: Kupfergeflecht
Aussendurchmesser: 6 mm



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
0.5 m	10	101 376 005	R509857
1 m	10	101 376 015	R509858
2 m	10	101 376 035	R509861

OTO Verlängerung, Simplex

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



MFH Anschlussmodul mit Singlemode-Verlängerungskabel für OTO-Erweiterung. Das vorgefertigte Installations-Kit ermöglicht einen unkomplizierten Nachzug von Glasfaserkabeln in bestehende Installationen.
Technische Daten:
Maximale Zugkraft 120 N

Lieferumfang:
- 1x MFH/APC-LC/APC Kabel – Länge von 20 m bis 50 m- Einzugsöse bereits auf den MFH Stecker geschraubt (auf der R&M FTTH Spule)
- 1x MFH/APC-LC/APC Kabel – Länge 0,30m (-0/+10cm) – MFH Adapter bereits auf den MFH Stecker geschraubt
- 1x Bedienungsanleitung

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
10m	1	–	R865697
20m	1	–	R850617
30m	1	–	R850618
40m	1	–	R850619
50m	1	–	R850620

OTO Verlängerung Anschlussdose 60x60 AP/UP

AP/UP Anschlussdose 60x60 mit1 x R&M LC-Duplex Kupplung und Kabel-Fig. 8, 1.4x29 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)

20 bis 140 m erhältlich in 10er Schritten

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
30m	1	–	R848567
40m	1	–	R848568
50m	1	–	R848570
60m	1	–	R848571

OTO Verlängerung Anschlussdose 80x80, AP

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)

20 bis 140 m erhältlich in 10er Schritten

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
30m	1	–	R835098
40m	1	–	R835099
50m	1	–	R835100
60m	1	–	R835101

FO Field 2.0

FO Field 2.0 , APC 8°, Grade C, SM



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

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
LC, G657A, 250um, 0.9 mm	1	966 700 045	R846317

FO Field-Abisolierhilfe



Abisolierhilfe für Adern und Kabel.

MBM	E-Nr.	R-Nr.
1	–	R852199

FO Field-Beschaltungswerkzeug



MBM	E-Nr.	R-Nr.
1	–	R861313

Werkzeugkoffer FO Field mit PC Cleaver

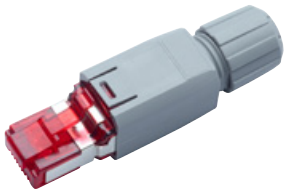


Lieferumfang:
- Werkzeugkoffer
- Faserklemmwerkzeug (R812786)
- Adapter zu Rotlichtquelle Reduktion 2.5mm auf 1.25mm
- Rotlichtquelle 650nm, 0.5mW (R504313)
- 2-Loch Faserstripper (R813813)
- Abisolierzange 0.6 - 2.6mm (R812543)
- Kevlarschere (R810638)
- PC Cleaver (R838236)

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	–	R839024

Stecker FM45

Stecker FM45 Kat.6_A geschirmt oder ungeschirmt AWG 22 bis 26 IP20 568A/B Kunststoffgehäuse



Feldkonfektionierbarer RJ45
Beschaltbar mit ungeschirmten Kabel (UTP)
Beschaltbar mit geschirmten Kabel (STP)
Draht oder Litze AWG 22 bis AWG 26
Optionale optische Farbcodierclip

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	10	966 704 105	R815651

Koppler RJ45

Koppler RJ45/s $C6_A$-sp



Das Kat. 6_A Kopplermodul von R&M ist ideal für Sprach- wie auch Datenübertragungen mit Frequenzen von bis zu 500 MHz. Einfache Verbindung zweier Rangierkabel mittels Koppler.

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	10	977 840 695	R848272

DESK 2

DESK 2 Steckdoseneinheit mit 3x T13 Steckdosen schwarz, 1x leer, inox lackiert
Steckdosentyp: 3x Typ 13, 90°
Anzahl Leermodule: 1
Farbe: Inox lackiert
Zusatzfunktion: Haltewinkel, Thermosicherung
Zuleitung: Anschlusskabel mit Stecker GST18/3 H05VV-F3G1.5, 0.2m



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	–	R846675

DESK 2 Steckdoseneinheit mit 2x T13 Steckdosen schwarz, 1x USB Doppelcharger, 2x leer, inox lackiert
Steckdosentyp: 2x Typ 13, 90° und 1x USB Doppelcharger
Anzahl Leermodule: 2
Farbe: Inox lackiert
Zusatzfunktion: Haltewinkel, Thermosicherung
Zuleitung: Anschlusskabel mit Stecker GST18/3 H05VV-F3G1.5, 0.2m



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	–	R846677

DESK 2 Steckdoseneinheit mit 3x T13 Steckdosen schwarz, 2x leer, inox lackiert
Steckdosentyp: 3x Typ 13, 90°
Anzahl Leermodule: 2
Farbe: Inox lackiert
Zusatzfunktion: Haltewinkel, Thermosicherung
Zuleitung: Anschlusskabel mit Stecker GST18/3 H05VV-F3G1.5, 0.2m



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	–	R846676

Blinddeckel für DESK 2 Steckdoseneinheit



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	–	R846698

Einsatz USB-Doppelcharger 2.4 Ampere für DESK 2 Steckdoseneinheit
USB-A Buchse
Zuleitung: Anschlusskabel mit Stecker GST18/3 H05VV-F3G1.5, 0.2m



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	–	R846685

Flexkanal

FLEXkanal, schwarzgrau (RAL 7021), 1m
In weiteren Farben erhältlich

FLEXkanal Bodenschiene 2 m, anthrazit (RAL 7016)



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
FLEXkanal	1	127 601 139	R451000
FLEXkanal Bodenschiene	1	127 691 519	R451009

DESK 2

Halteplatte Inox lackiert für DESK 2 Steckdoseneinheit
Material: Kunststoff
Zubehör: Tesa Power Strips und Montageanleitung.



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	–	R846687

Modulaufnahme-freenet schwarz für DESK 2 Steckdoseneinheit



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	–	R846679

Wieland Verteilerblock GST18/3 für DESK 2 Steckdoseneinheit
1x Eingang GST18/3
2x Ausgang GST18/3 / mit Verriegelungslaschen mittig und einseitig entfernbar, direkt aneinanderreihbar.



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	–	R846686

Anschlussmodule

Anschlussmodul Kat.6, 1xRJ45/u

RJ45 Kat. 6 Anschlussmodul, ungeschirmt.

Lieferumfang:
- mit Trägerplatte
- Staubschutzkappe, Kabelbinder
- Montageanleitung.



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	10	977 821 045	R302373

Anschlussmodul Kat. 6_A EL, 1xRJ45/u

Das Modul für die klassische Büroverkabelung. Einfach zu installieren mit solider Kat. 6_A Übertragungsleistung.

Lieferumfang:
- mit Trägerplatte
- Staubschutzkappe

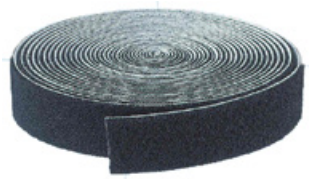


	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	10	977 833 005	R813506

Klettband

Klettband, KB500, 5.0m

Zum Bündeln und Fixieren der druckempfindlichen Daten- und Fiberoptik-Kabeln.



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	120 099 877	R450811

Multimedia Dose

Multimediadose Advanced UP komplett
bestehend aus:
- Teilnehmerdose-11dB, Gr. I
- Besfestigungsplatte
- 2 x RJ45 Module Kat. 5e/u
- 1 x Endwiderstand integriert
- 1 x Abdeckung UP «Edizio»



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
UP Dose komplett, 11db, 2loch	1	965 310 105	R170813
UP Dose komplett, 11db, 3loch	1	965 320 105	R170814

Befestigungsplatte zu Multimediadose



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Gr. I (70x70)	1	376 164 000	R170802
Gr. I (77x77)	1	376 163 000	R170801

Multimedia Dose Kombi 2-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**



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
2 Loch, 4dB, 5-2000MHz	1	965 311 005	R814248
2 Loch, 11dB, 5-2000MHz	1	965 311 105	R814247
2 Loch, 15dB, 5-2000MHz	1	965 311 205	R814250

Multimedia Dose Kombi 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**



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
3 Loch, 11dB, MiniDat 5-1750MHz IEC 85-1750MHz	1	965 321 105	R814260
3 Loch, 15dB, MiniDat 5-1750MHz IEC 85-1750MHz	1	965 321 305	R814261
3 Loch, SAT, IEC/F 950-2400MHz IEC (m/f) 5-862 MHz	1	965 321 005	R814251

Multimedia Dose

UP Frontplatte 88 x 88, weiss «Edizio»
In Farben erhältlich:
Weiss
Schwarz



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
2 x Koax, 2 x RJ45	1	377 722 005	R170781
3 x Koax, 2 x RJ45, MiniDat	1	377 723 005	R170782
3 x Koax, 2 x RJ45, SAT	1	377 726 005	R170791

AP Frontplatte 88 x 88, weiss «Edizio»

In Farben erhältlich:
Weiss
Schwarz



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
2 x Koax, 2 x RJ45	1	965 310 005	R170783
3 x Koax, 2 x RJ45, MiniDat	1	965 330 005	R170784
3 x Koax, 2 x RJ45, SAT	1	965 320 005	R170792

Frontplatte 60 x 60, weiss «Edizio»

In Farben erhältlich:
Weiss
Schwarz



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
2 x Koax, 2 x RJ45	1	377 720 005	R170779-ws
3 x Koax, 2 x RJ45, MiniDat	1	377 721 005	R170780-ws
3 x Koax, 2 x RJ45, SAT	1	377 725 005	R170790-ws

Blindabdeckung MM

weiss

	MBM	E-Nr.	R-Nr.
–	1	966 796 005	R828419

Anschlussmodule

Anschlussmodul Kat.6/u, Spezial

RJ45 Kat. 6 Anschlussmodul, ungeschirmt.

Lieferumfang:
- ohne Trägerplatte
- Staubschutzkappe, Kabelbinder
- Montageanleitung.



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
1x Kat. 6/u	1	977 821 225	R305114
100x Kat. 6/u	100	977 800 855	R814553

Anschlussmodul Kat. 6_A EL/u, Spezial

Das Modul für die klassische Büroverkabelung. Einfach zu installieren mit solider Kat. 6_A Übertragungsleistung.

Lieferumfang:
- ohne Trägerplatte
- Staubschutzkappe



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
1 x Kat. 6_A EL/u	1	977 833 015	R813510
100 x Kat. 6_A EL/u	100	977 833 065	R813511

R&MHomewiringkabel /s und /u «Permanent Link PL bis 60 m»

R&MHomewiringkabel, U/UTP, 4P
Link bis 60m
(100 Ohm), (305m Kartonbox)
NVP-Info auf Kabelmantel
4PPoE



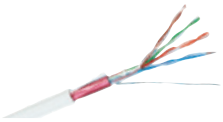


305m Kartonbox

Brandschutzklasse	Kat.	Beschreibung	Ø mm	MHz	Mantel	AWG	Meter	Farbe	E-Nr.	R-Nr.
D_{ca} s2 d1 a1	Kat. 6_A	R&MHomewiring E_A-S/FTP	5.8	650	LSZH	26	305		101 771 985	R814602
E_{ca}	Kat. 6_A	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 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.
D_{ca} s2 d1 a1	Kat. 7	R&M*freenet* light S/FTP	7.2	1000	LSZH	23	500		102 606 205	R35257
E_{ca}	Kat. 6	R&M*freenet* U/UTP	6.0	450	LSZH	23	500		101 771 914	R35057
E_{ca}	Kat. 5e	R&M*freenet* F/UTP	6.0	200	PVC	24	305		101 771 936	R300317
E_{ca}	Kat. 5e	R&M*freenet* U/UTP	4.8	200	LSZH	24	305		101 771 916	R35292
E_{ca}	Kat. 5e	R&M*freenet* U/UTP	4.8	200	PVC	24	305		101 771 906	R35291

Weitere Installationskabel siehe R&M*freenet* Katalog oder auf www.rdm.com

Zubehör

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

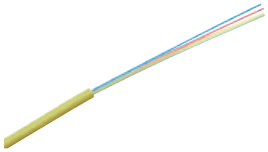


	MBM	E-Nr.	R-Nr.
Pigtail LC, SM, G657A, rot	1	–	R505734
Pigtail LC, SM, G657A, blau	1	–	R505735
Pigtail LC, SM, G657A, grün	1	–	R505736
Pigtail LC, SM, G657A, gelb	1	–	R505737

Innenkabel 4 x 9/125-G657A2, OS2

Brandsch. Dca s1a d0 a1
2.3 Ø mm, LSFH

Mindestbestellmenge 1000 Meter
Bobine 1000 m



MBM	E-Nr.	R-Nr.
1000m	101 781 105	R172276

LWL Spleissschutz

Spleissschutz für Einzelfasern



	MBM	E-Nr.	R-Nr.
ANT	12	966 731 815	R30086

EDIZIOdue©, STANDARDdue©: Markenzeichen der Feller AG, Horgen.

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



19” Wandverteiler (1HE) für Wandmontage

Wandgehäuse für die Aufnahme von 19” 1HE-Panel für individuelle Lösungen (Kupfer, Fiberoptic oder 230V). Anschlüsse können terminiert oder weiter gepatcht werden. Das graue Gehäuse kann an die Wand oder Decke montiert, wie auch im Hohlboden platziert werden. Der demontierbare Deckel ermöglicht einen einfachen Zugang für Montage und Verkabelung. Der Patchbereich ist über den Deckelvorsprung geschützt und die rückseitige Kabel-Erschliessung erfolgt über beidseitig angeordnete Bürstenleisten.

19” Wandverteiler (1HE) für Wandmontage

506 x 57 x 300 mm (BxHxT)lichtgrau



MBM	E-Nr.	R-Nr.
1	–	R866449

R&M AG, Verkauf Schweiz

Ihre Ansprechpartner



Verkauf Schweiz – Beratung/Support

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



Verkaufsleiter

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



Geschäftsführer

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



Services und Marketing

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

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



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

Walter Kurzen
Mobile 079 394 66 66
E-mail walter.kurzen@rdm.com



BS/BL/AG

Matthias Kummer
Mobile 079 507 30 56
E-mail matthias.kummer@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

Matthias Kummer
Mobile 079 507 30 56
E-mail matthias.kummer@rdm.com



Key Account Public Networks

Peter Meier
Mobile 079 665 12 81
E-mail peter.meier@rdm.com

Services



Service Manager

Gianluca Mocci
Mobile 079 569 44 87
E-mail gianluca.mocci@rdm.com



Key Account Public Networks

Thomas De Steffani
Mobile 079 813 20 88
E-mail thomas.desteffani@rdm.com

Version 1.0d/04.21 Reichle & De-Massari AG, Verkauf Schweiz – All rights reserved