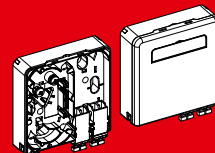


FTTH

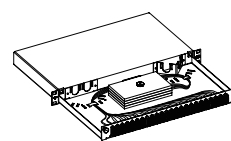
2025



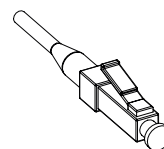
DER DEUTSCHE
**ENTWICKLER
UND HERSTELLER**
FÜR AUSSERGEWÖHNLICHE
NETZWERK-PERFORMANCE



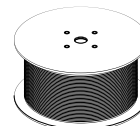
FTTH



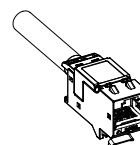
RECHENZENTRUM



GLASFASER-ANSCHLUSSTECHNIK



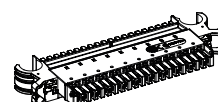
DATENKABEL GLASFASER & KUPFER



KUPFER-ANSCHLUSSTECHNIK



NETZWERKSCHRÄNKE



FERNMELDETECHNIK



DER DEUTSCHE
**ENTWICKLER
UND HERSTELLER**
FÜR AUSSERGEWÖHNLICHE
NETZWERK-PERFORMANCE

Ausgabe Nr. 2, Juni 2025

Jegliche Vervielfältigung, auch auszugsweise, ist untersagt und bedarf der schriftlichen Genehmigung der CobiNet Fernmelde- und Datennetzkomponenten GmbH.

Texte und Abbildungen, Maß- und Leistungsangaben wurden mit größter Sorgfalt zusammengestellt. Eine Gewähr auf Richtigkeit kann jedoch nicht übernommen werden. Ebenso können keine Schadensersatzansprüche aufgrund von Fehlern in diesem Katalog geltend gemacht werden. Alle Warenzeichen sind Eigentum ihrer eingetragenen Besitzer.

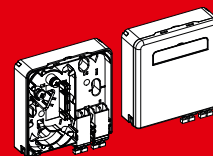
© 2025 CobiNet Fernmelde- und Datennetzkomponenten GmbH

**Seit über 30 Jahren entwickeln,
fertigen und vertreiben wir als
deutscher mittelständischer Hersteller
passive Netzwerksystemtechnik in
kompromissloser Qualität, exakt nach
den Bedürfnissen unserer Kunden.**

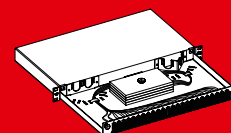
**Wir zählen inzwischen zu den führenden Anbietern
von Verbindungs- und Verkabelungslösungen in der
Telekommunikation.**

Als deutscher Markenhersteller übertreffen wir regelmäßig die geforderten Mindeststandards und entwickeln marktgerechte Innovationen, sowohl für die strukturierte Verkabelung im Gebäude und Rechenzentrum, als auch für nationale und internationale Telekommunikationsanbieter.

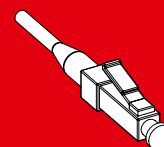
Dank eigener Entwicklung, Produktion und Lagerung können wir besonders schnell und individuell auf Kundenwünsche reagieren und finden für fast alle Anforderungen eine tragfähige und zuverlässige Lösung aus unserem umfassenden Angebot an Systemkomponenten. Darüber hinaus entwickeln und produzieren wir kundenspezifische, maßgeschneiderte Lösungen, falls unsere Standard-Komponenten einmal nicht passen sollten. Auf Basis unserer Expertise, unserer Erfahrung und hoch qualifizierten Mitarbeitern bieten wir stets die technisch, preislich und terminlich vorteilhafteste Lösung für unsere Kunden. Dazu gehören eine fundierte Beratung und ein unkomplizierter Service. Eine vertrauensvolle Beziehung zu unseren Kunden ist uns in der heutigen schnelllebigen Zeit wichtiger als kurzfristige Gewinne.



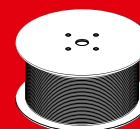
FTTH



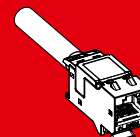
RECHENZENTRUM



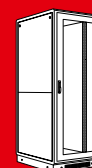
GLASFASER-ANSCHLUSSTECHNIK



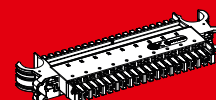
DATENKABEL GLASFASER & KUPFER



KUPFER-ANSCHLUSSTECHNIK



NETZWERKSCHRÄNKE



FERNMELTECHNIK

ONLINE BESTELLEN

KOMFORTABEL, SCHNELL & UNKOMPLIZIERT

- Priorisierte Bestellabwicklung
- Intelligente Produktsuche
- Ausführliche Informationen zu allen Produkten
- Datenblätter und Ausschreibungstexte

www.cobinet.com/shop

WEITERE KATALOGE DOWNLOADEN ODER LIEFERN LASSEN

Laden Sie sich weitere Kataloge zu unseren Lösungen **Fernmeldetechnik**, **Datennetzwerktechnik** und **Netzwerkschränke** unter www.cobinet.com/downloads herunter oder bestellen Sie dort ein gedrucktes Exemplar.

CobiNet
Fernmelde- und Datennetzkomponenten GmbH

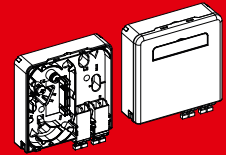
Robert-Bosch-Straße 33
68542 Heddesheim

Telefon +49 6203 4900-0
Telefax +49 6203 4900-88

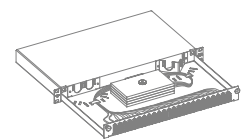
Internet www.cobinet.com
E-Mail info@cobinet.com



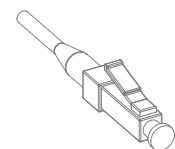
Die CobiNet FttH Lösung	G-8
Hauptverteiler / Point of Presence	G-10
Verteilergestell ODF OF23	G-12
Verteilergestell ODF OF22	G-14
Schlauchführung und Zubehör ODF OF22 und OF23	G-18
Swing-Spleißgehäuse SP22	G-22
Swing-Spleißgehäuse mit seitlichem Splitter	G-23
Seitlich anbaubare Splitter	G-24
Überlängenablage	G-24
Baugruppenträger SR20	G-25
Optische Splitter	G-26
Glasfasernetzverteiler NVt17	G-28
Glasfasernetzverteiler NVt24	G-30
Glasfasernetzverteiler NVt10	G-32
Glasfasernetzverteiler NVt20	G-34
Zubehör für Glasfasernetzverteiler NVt	G-36
FttX-Zubehör	G-39
FttH-Anschlüsse in Wohngebäuden leicht gemacht	G-40
Anschlussdose (OTS), Netzebene 5	G-42
FttH-Rollerbox, Anschlusset	G-43
LWL Werkzeugtasche	G-44
LWL-Werkzeuge und Werkzeugsets	G-46
Spleißgehäuse OD 06	G-48
Spleißgehäuse OD12	G-51
Spleiß- und Verteilergestell OD12/24	G-52
Spleißgehäuse OD12	G-54
Spleißgehäuse OD24	G-56
Spleißgehäuse KS48	G-58
Multifunktionsgehäuse Hausübergabepunkt	G-60
FttX Verlegekabel	G-62
Simplex Patchkabel	G-63
Index	G-64



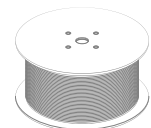
FTTH



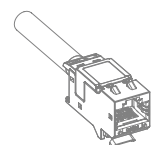
RECHENZENTRUM



GLASFASER-ANSCHLUSSTECHNIK



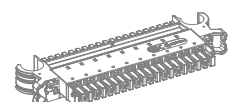
DATENKABEL GLASFASER & KUPFER



KUPFER-ANSCHLUSSTECHNIK



NETZWERKSCHRÄNKE



FERNMELEDETECHNIK



Ihr Entwickler und Hersteller von passiver Netzwerksystemtechnik

Verkabelung und FttH für Wohnungen und Gebäude

Neben der bewährten kupferbasierten Verkabelung von Gebäuden werden heute immer mehr Anschlüsse in Glasfaser-Technik ausgeführt, die sehr hohe Bandbreitenreserven besitzen. Egal welche Technologie eingesetzt wird, bei CobiNet finden sie clevere Produkte zu einem top Preis-Leistungsverhältnis von der Wohnung bis zum Hochhaus.

Unsere extrem zuverlässigen kupfer- und glasfaserbasierten Verbindungslösungen ermöglichen Netzwerkanbindungen mit hohen Leistungsreserven. Neben der Montagefreundlichkeit und dem kompakten Design sind unsere Komponenten mit den führenden Herstellern von Schalterprogrammen kompatibel und somit voll integrierbar. Mit unseren FttH-Glasfaser-Lösungen bieten wir zudem eine Verkabelungslösung, die den Bandbreitenbedarf der nächsten Jahre sicher abdecken wird.

Breitband und Telefon

Höhere Datenraten und schnellere Internetzugänge für Kunden haben den Fernmeldemarkt in den letzten Jahrzehnten revolutioniert. Mit unserer patentierten CobiNet LSA-HD®-Leiste und deren Nachfolgern setzen wir heute den Maßstab für kupferbasierte Breitbandzugänge und werden von zahlreichen großen internationalen Telekommunikationsdienstleistern in deren Übertragungsnetzen als Standard eingesetzt.

Aktuell findet jedoch ein technologischer Wechsel von kupfer- hin zu glasfaserbasierten Breitbandanschlüssen statt, um die immer weiter steigenden Ansprüche des High-Speed-Internets abdecken zu können. Wir haben unsere jahrzehntelange technologische Erfahrung genutzt, um neue glasfaserbasierte Lösungen für die Erschließung bis zum Endnutzer zu ermöglichen, egal ob im Hauptverteiler, Netzverteiler, Multifunktionsgehäuse des Telekommunikationsanbieters, im Bürogebäude oder Wohnhaus.



Rechenzentrum

Wenig Raum, hohe Leistungsdichte, kühlstromoptimierte Bereiche und der extrem hohe Bandbreitenbedarf moderner Rechenzentren verlangen nach einer hohen Packungsdichte der Komponenten und Systeme. Diese wird besonders mit parallel optischen Anschlussystemen auf Basis des MTP®-/MPO-Steckverbinders abgedeckt, der zukünftig einen Bandbreitenbedarf von über 400 GigaBit abdecken wird.

Dennoch muss die Handhabbarkeit für Erweiterung, Umbau und Migration neuer Anwendungen und Technik gesichert werden. HD (High Density) - Lösungen von CobiNet werden diesen Anforderungen gerecht – vorkonfektioniert, geprüft und „ready-to-use“ mit einem ausgezeichneten Preis-Leistungsverhältnis. Darüber hinaus unterstützt unser effizientes CobiNet RS18-Racksystem mit seiner zusätzlichen dritten 19-Zoll-Einbauebene in Dach und Boden den Einbau von Komponenten in Umgebungen mit hoher Packungsdichte.

Industrie 4.0

Die Digitalisierung in der Industrie 4.0 verlangt zeitsparende, zuverlässige und flexible Kabelstrecken für die Verkabelung von Produktionsgebäuden, die speziell bei vorkonfektionierten Verkabelungskomponenten einen hohen Investitionsschutz bieten. Hohe Schutzgrade der Produkte trotzen selbst rauesten Umgebungen. Mit unseren glasfaser- und kupferbasierten Produkten mit hohen Leistungsreserven unterstützen wir eine ausfallsichere Übertragung von Produktions- und Messdaten in Echtzeit.

Büro

Immer leistungsfähigere Netzwerkschalter und WLAN-Access-Points, sowie der Bedarf an größtmöglicher Flexibilität und Zukunftssicherheit kennzeichnen moderne Büro-Netzwerke. CobiNet bietet im Bürogebäude ein umfangreiches Programm von Systemkomponenten für eine strukturierte Verkabelung mit Kupfer und Glasfaser. Unser RS18-Schranksystem bietet effiziente Lösungen für die Verteilerbereiche. Die kostenneutrale Auswahlmöglichkeit der Türvariante des Netzwerkschranks ermöglicht zudem eine größtmögliche Flexibilität und Kostenkontrolle auch wenn sich im Laufe des Projektes die räumlichen Bedingungen im Verteilerbereich nochmals ändern.

DIE COBINET FTTH LÖSUNG

CobiNet – Weil einfach einfach gut ist

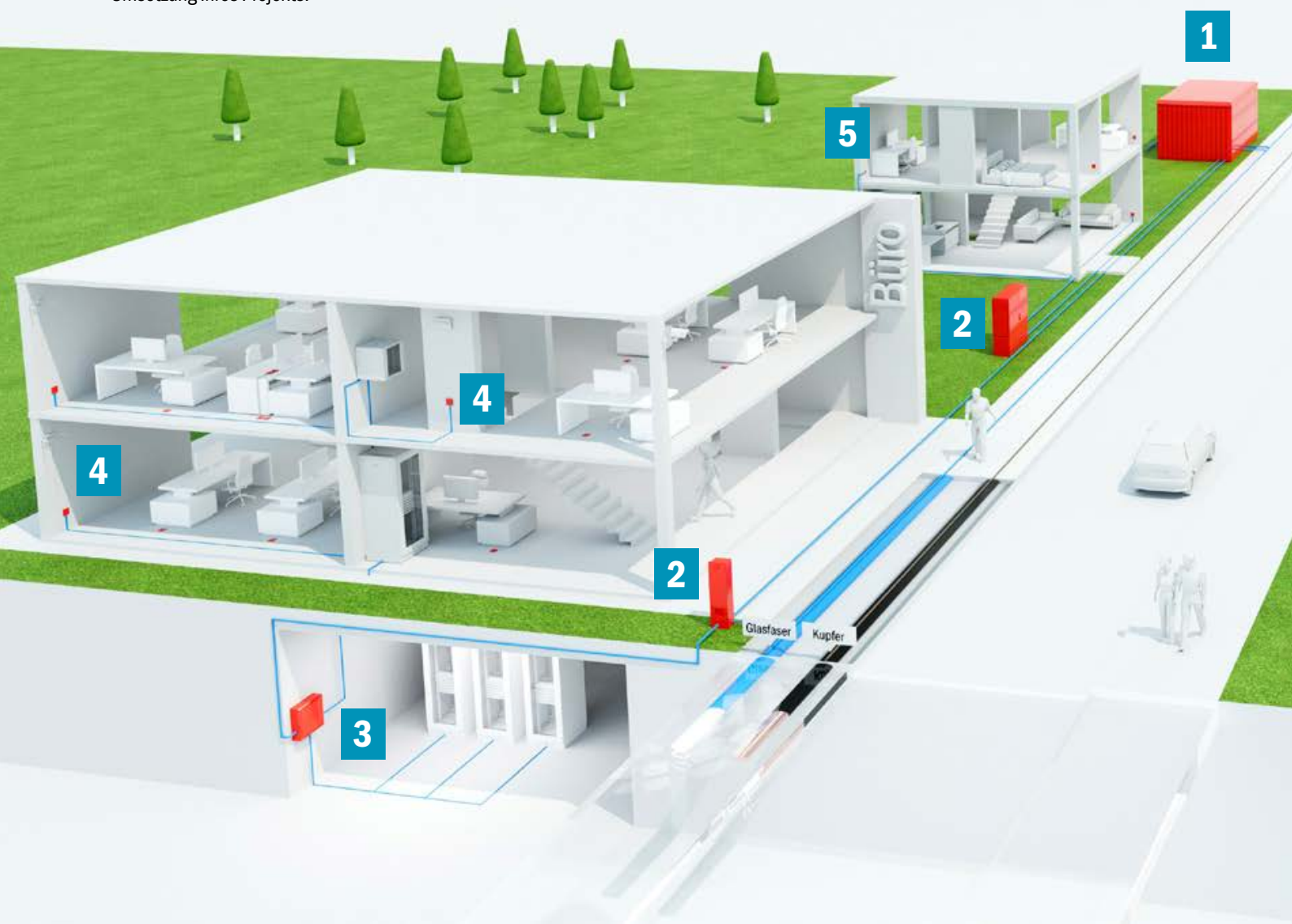
CobiNet - Ihr führender Partner für erstklassige FttH- und FttX-Lösungen!

Seit mehr als 15 Jahren liefert CobiNet herausragende FttH-Lösungen und bietet Kunden eine kompetente Beratung entlang der gesamten Prozesskette - vom Installateur bis hin zum großen Carrier. Dank unserer innovativen FttC-Lösungen haben wir uns in den vergangenen Jahren als Marktführer etabliert und sind der bevorzugte Lieferant für die größten Netzbetreiber in Europa.

Basierend auf unserer umfangreichen Erfahrung haben wir in den letzten Jahren unser FttX-Programm entwickelt und kontinuierlich ausgebaut. Wir bieten Netzbetreibern ein umfassendes Programm an Anschlusstechniken für den privatwirtschaftlichen oder öffentlich geförderten Glasfaserausbau. Mit unserer Expertise unterstützen wir Sie sowohl bei der Planung als auch bei der Umsetzung Ihres Projekts.

Unsere herausragende Qualität beginnt bereits in unseren eigenen Werken, wo wir Entwicklung und Produktion unter einem Dach vereinen. Dadurch können wir sicherstellen, dass unsere hohen Qualitätsstandards von Anfang an erfüllt werden. Wir wissen genau, worauf es in einem Projekt ankommt, und stehen Ihnen mit unserer Erfahrung und Kompetenz zur Seite, um optimale Ergebnisse zu erzielen.

Wählen Sie CobiNet als Ihren vertrauenswürdigen Partner und profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung.



1 FttN im Hauptverteiler / Point of Presence

Der CobiNet PoP - die platzsparende Lösung für bis zu 6912 Fasern auf 2,78 m². Auf Wunsch vorkonfektioniert mit passivem Verteilergestell (ODF), 19"-Aktiv-Rack und passiven Einbauelementen.

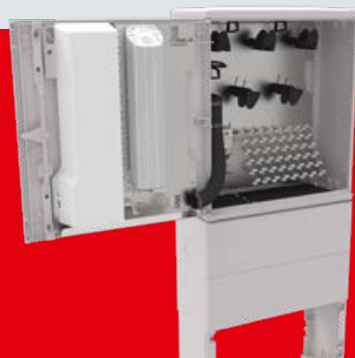
Seite G-10 bis G-25



2 FttC an der Straße

Robuste, gewichtsoptimierte Glasfasernetzverteiler (NVt) aus glasfaserverstärktem Polyester und Glasfaser-Lösungen für vorhandene Multifunktionsgehäuse.

Seite G-26 bis G-35



3 FttB im Keller

Glasfaser-Verteilgehäuse für den Übergabepunkt in Wohn- und kommerziellen Gebäuden mit optionalen Zugriffsschutz durch Profilhalbzylinder - voll integrierbar in Ihr Schließsystem.

Seite G-38 bis G-51



4 FttH im Gebäude

Das vorkonfektionierte System inklusive FttH Anschlussdose OTS für die schnelle Montage durch eine Person. Bequem abrollen, einführen, fixieren, fertig.

Seite G-37



5 FttH in der Wohnung

Maximale Flexibilität - Die vielseitige Anschlussdose für jeden Einsatzbereich wie Wand, Schalterdose und Hutschiene.

Seite G-36



HAUPTVERTEILER / POINT OF PRESENCE

Der CobiNet Point of Presence (PoP) – maximale Faserdichte auf minimalem Raum

Der CobiNet Konfektionsservice

Individuelle Produktkonfigurationen
im Werk vormontieren lassen

Der CobiNet Point of Presence (PoP) ist das zentrale Herzstück der kommunalen Breitbandinfrastruktur.

Hier werden die Verbindungen für Daten- und Sprachverkehr zusammengeführt. Der PoP dient als Knotenpunkt zwischen dem Weitverkehrsnetz (WAN) und dem regionalen FttH-Glasfasernetz, das bis zu jedem einzelnen Gebäudeanschluss reicht.

Der CobiNet PoP bietet Netzbetreibern folgende Vorteile:

- Maximale Anschlussdichte auf minimaler Fläche: Platz für bis zu 6912 Fasern auf nur 2,78 m²
- Keine Baugenehmigung in den meisten Regionen erforderlich dank der minimalen Fläche
- Einfache Installation ohne separaten Autokran aufgrund des geringen Gewichts von etwa 2,4 Tonnen
- Vereinfachte Logistik für die Installation mehrerer PoPs: Platz für bis zu 6 Gebäude auf einem Tieflader
- Hohe Sicherheit und Robustheit dank gewichtssparender Bauweise mit hochfesten Wänden in Sandwichbauweise und Bodenplatte aus Fiberglas-Betongemisch
- Höchste Flexibilität durch kundenspezifische Abmessungen und freie Farbwahl in RAL Tönen auf Anfrage
- Nahtlose Integration in die Umgebung durch vielfältige Optionen für die Außenwandgestaltung.
- Verringerung des CO₂-Fußabdrucks und der versiegelten Fläche durch die Option zur Dachbegrünung

Artikel

Artikel-Nr.

CobiNet Point of Presence (PoP)

Artikel bitte anfragen



Make it Easy – Der CobiNet Konfektionsservice

Kosteneinsparung und minimale Installationszeit durch kundenspezifisch vorkonfigurierte Lieferung gemäß den Anforderungen des Kunden. Der CobiNet Konfektionsservice umfasst alle technischen Installationen, wie Verteilergestelle (ODF) für Glasfasern, 19"-Netzwerkschränke für passive und aktive Geräte, passive Datenverkabelung der Verteilergestelle in Kupfer und Glasfaser, interne Stromversorgung, Beleuchtung und Belüftung.

HAUPTVERTEILER / POINT OF PRESENCE



VERTEILERGESTELL ODF OF23

Der CobiNet Konfektionsservice

Individuelle Produktkonfigurationen
im Werk vormontieren lassen

ODF Verteilergestell OF23, 40 HE inkl. Patchkabelmanagement

- Verfügbare Varianten mit Patchkabelführungen an linker oder rechter Seite
- Beschriftete 19"-Ebene im hinteren Bereich zur Montage von Spleiß- und Verteilergehäusen
- Aufnahmekapazität von bis zu 3456 Fasern auf 36 HE
- Für Installationen in schwer zugänglichen Räumen komplett demontierbar
- Ausgleich von Bodenunebenheiten durch von innen einstellbare Nivellierfüße
- Verteilergestell aneinanderreihbar Seite an Seite über Anreihverbinder (Art.-Nr. 124859) oder Rücken an Rücken
- Inkl. 10 Radienbegrenzer
- Durch seitliche Patchkabelführungen und Radienbegrenzer ist die Verwendung einer einheitlichen Patchkabellänge (4,5m) möglich
- Inkl. 1 Halblech mit C-Profilschiene zur Abfangung von Rohrverbänden
- Inkl. 1 Halblech zur Abfangung von Speedpipes
- Inkl. 4 Kabelführungsbügel (Montagekamm) an rechter Seite zur Fixierung von Schutzrohren mit Nennweite 10mm
- Inkl. Montagewinkel zur Wandbefestigung
- Vorbereitet zur Fixierung am Boden mit Schrauben
- Vorbereitet zur Wandmontage mit Montagewinkeln
- Vorbereitet zur Montage von Kabelkanälen im Dach- und/oder Sockelbereich
- Max. Tragkraft: 200 kg
- Maße (BxHxT): 900x2000x300mm
- Material: Stahlblech, pulverbeschichtet
- Farbe: RAL7035 (lichtgrau)

Artikel	Artikel-Nr.	Abb.
ODF Verteilergestell OF23, 40 HE, Patchkabelführung auf rechter Seite	126879	1
ODF Verteilergestell OF23, 40 HE, Patchkabelführung auf linker Seite	127482	2

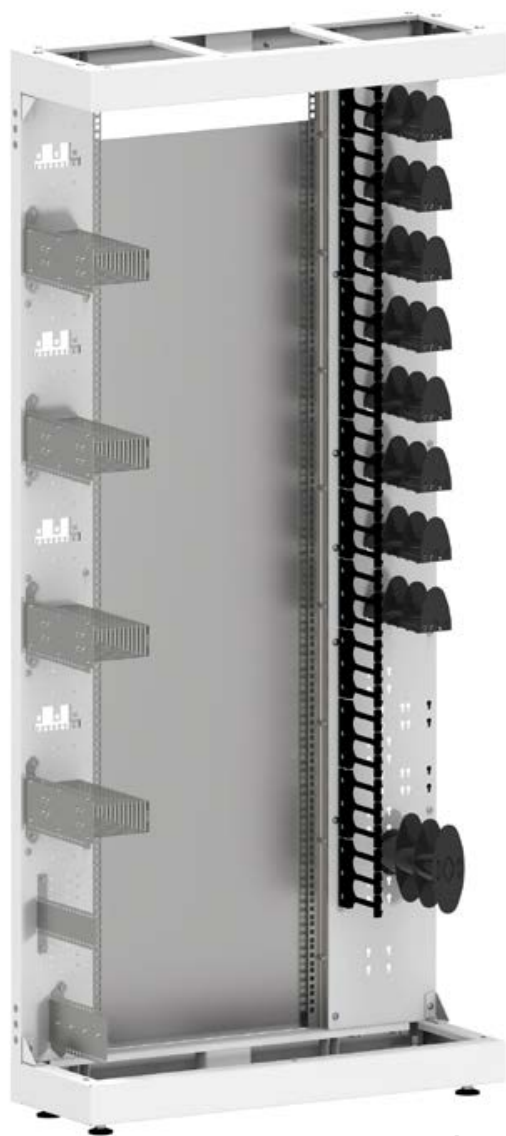
Patchkabelmanagement Gestell für OF23

- Bietet zusätzlichen Raum zur Aufnahme von Patchkabel-Überlängen, speziell bei Aneinanderreihung von mehreren Verteilergestellen
- Nivellierfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- Befestigung am Boden und am Dach möglich
- Inkl. Lochblech zur Montage von Kabelumlenkern
- Inkl. 10 Radienbegrenzer (nicht vormontiert)
- Maße (BxHxT): 300x2000x300 mm
- Material: Stahlblech, pulverbeschichtet
- Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)
- Inkl. Montagewinkel zur Wandbefestigung

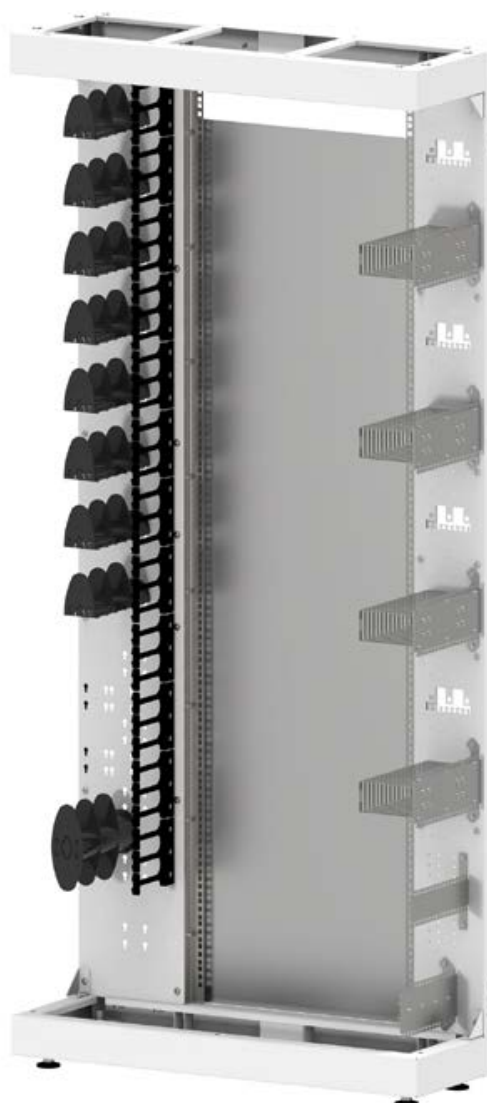
Artikel	Artikel-Nr.
Patchkabelmanagement Gestell für OF23	127531



VERTEILERGESTELL ODF OF23



1



2

VERTEILERGESELL ODF OF22

Der CobiNet Konfektionsservice

Individuelle Produktkonfigurationen
im Werk vormontieren lassen

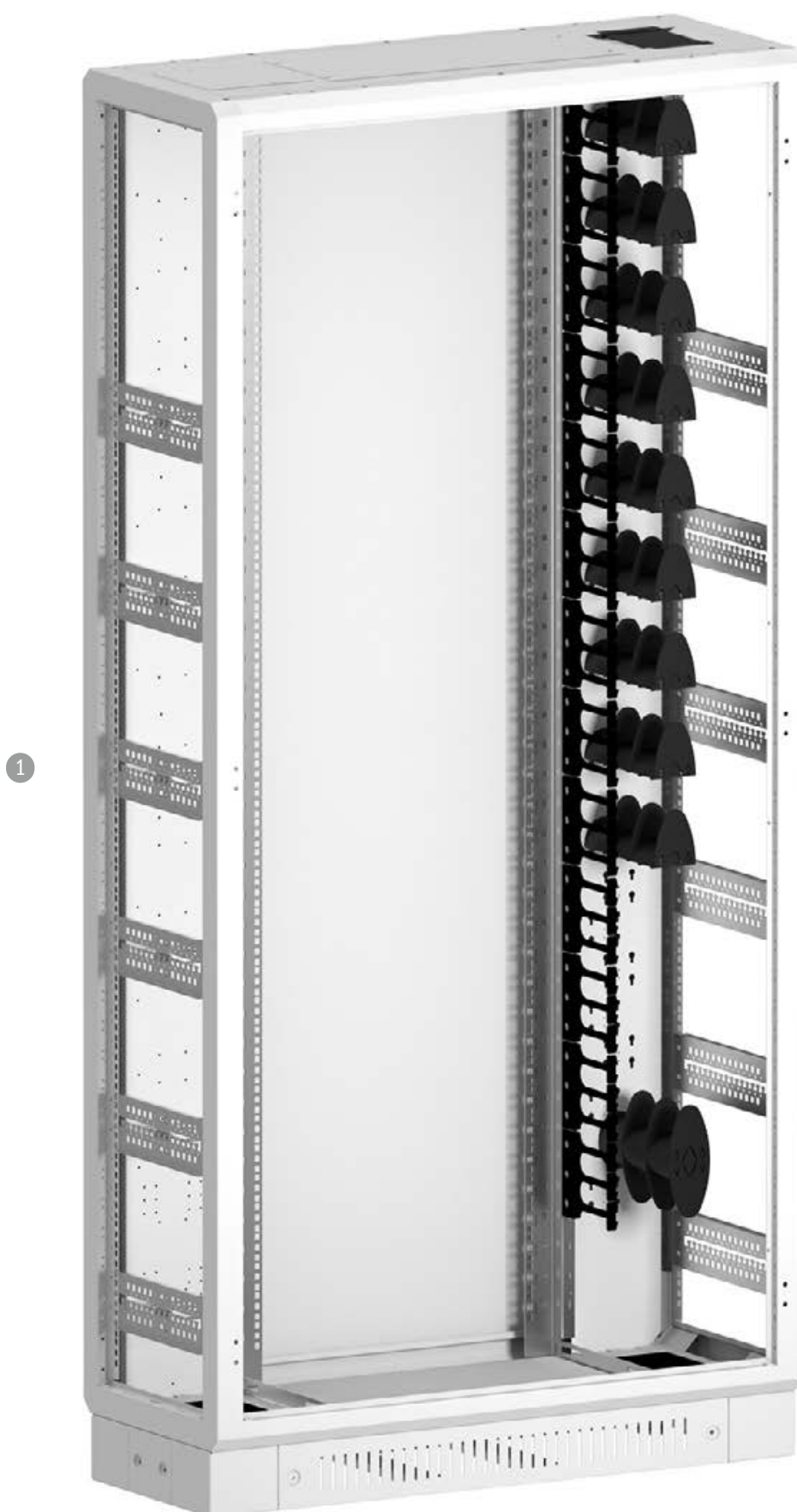
ODF Verteilergestell OF22, 42 HE

- Stabile Rahmenkonstruktion aus Vierkantstreben
- 19"-Ebene im hinteren Bereich zur Montage von Spleiß- und Verteilgehäusen
- 19"-Ebene zur Rückwand tiefenverstellbar (50 mm)
- Verteilergestell seitlich anreihbar
- Faserkapazität: bis zu 3456 Fasern
- Fronttür zweigeteilt inkl. Schwenkhebel und Möglichkeit zur Aufnahme eines Profilhalbzylinders
- Seitenwände von innen ent- und verriegelbar
- Rückwand geschlossen und verschraubt
- Ausgleich von Bodenunebenheiten durch von innen einstellbare Nivellierfüße
- Kabeleinführungen im Boden mit Bürstenleiste links und rechts
- Demontierbares Abdeckblech in der Mitte des Bodens
- Kabelfixierung in der 19"-Ebene durch optionales Abfangblech (Art.-Nr. 126617)
- Kabeleinführungen im Dach mit Bürstenleiste links und rechts
- Schutz der Kabel durch abgerundete Kabeleinführungen im Dach
- Maße Kabeleinführungen (B/T): 100x130 mm
- Zusätzliche Abdeckung der Kabeleinführungen durch demontierbares Stahlblech
- Kabelführungen
- Kabelführungsbügel frei positionierbar über gesamte Höhe
- Fixierung der Kabel an Kabelführungen mit Kabelbindern oder Klettbändern
- Zusätzliche Fixiermöglichkeit für Schutzrohre mit Nennweite 10 mm durch Montagekamm
- Versetzt montierte Radienbegrenzer für optimale Führung der Patchkabel
- Alle Bauteile komplett geerdet
- Inkl. 6 Kabelführungsbügel an linker Seite (Tiefe: 250 mm)
- Inkl. 6 Radienbegrenzer an rechter Seite
- Inkl. Potenzialausgleichsset
- ODF komplett zerlegbar
- Max. Traglast: 500 kg
- Schutzart: IP20
- Material: Stahlblech, pulverbeschichtet
- Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)



Artikel	Höhe ODF	Breite ODF	Tiefe ODF	Höhe Sockel	Artikel-Nr.	Abb.
ODF-Verteilergestell OF22 inkl. Seitenwände, Fronttür und Sockel	2117 mm	1000 mm	400 mm	100 mm	126908	1
ODF-Verteilergestell OF22 inkl. Seitenwände, Fronttür und Sockel	2217 mm	1000 mm	400 mm	200 mm	126909	

VERTEILERGESTELL ODF OF22



VERTEILERGESTELL ODF OF22

Übersicht zur Aufnahme, Führung und Fixierung von Glasfaserkabeln im OF22 und OF23

Kamm mit Montageplatte zur Schlauchführung am ODF Gestell

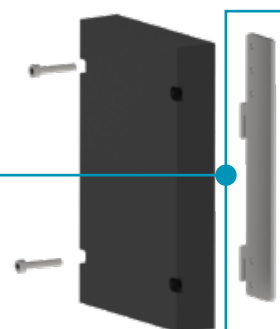
- Artikelnummer 127135
- siehe Seite 18

Montageplatte 19" für PLC ABS Splitter Modul

- Artikelnummer 126615
- siehe Seite 21

Halter für PLC ABS Splitter Modul

- Artikelnummer 126616
- siehe Seite 21



Kabelabfangschiene zur LWL Kabelabfangung am ODF Gestell

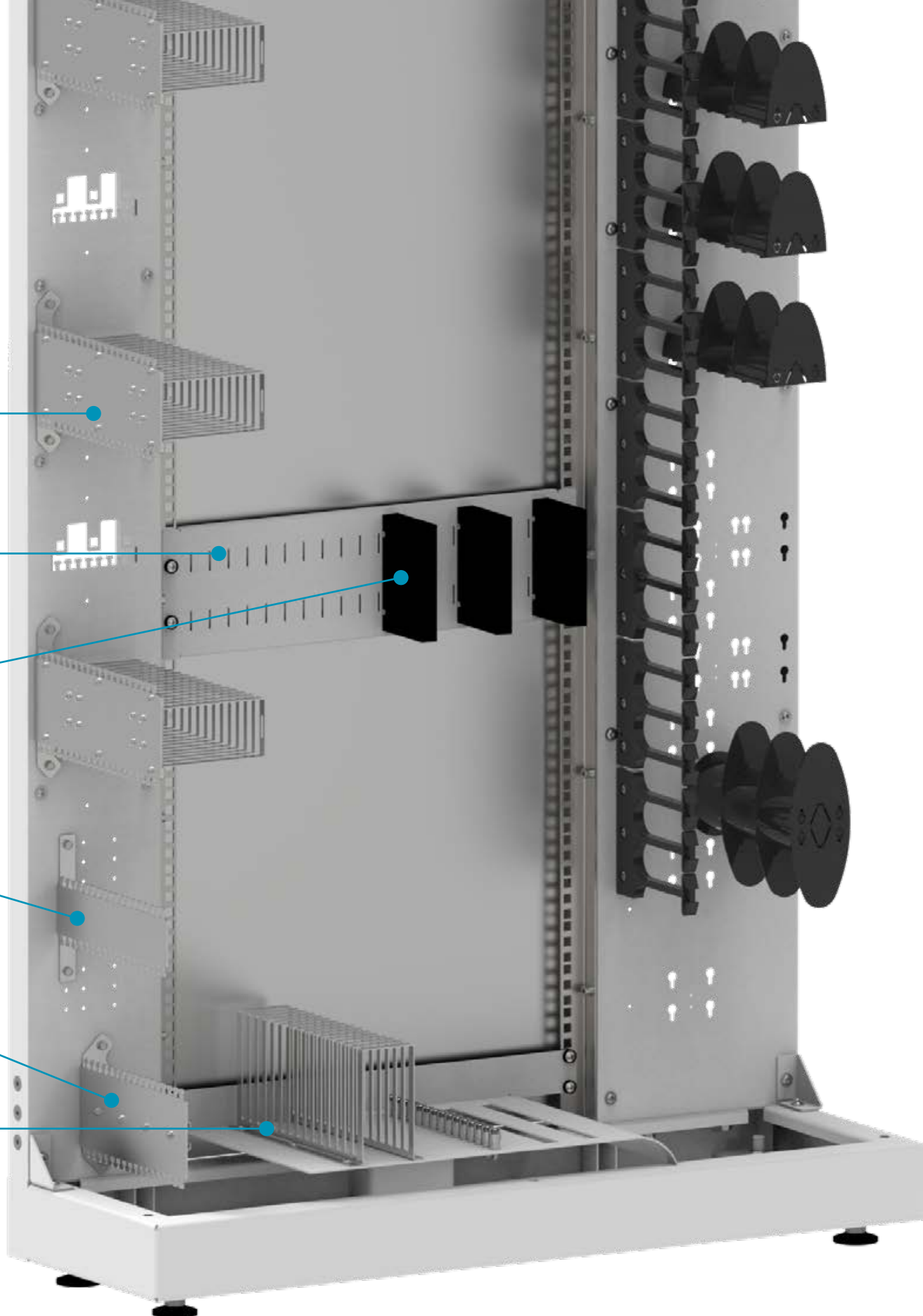
- Artikelnummer 127095
- siehe Seite 19

Kabelabfangblech mit C-Profilschiene zur Kabelbefestigung am ODF Gestell

- Artikelnummer 127097
- siehe Seite 19

Kabelführungsblech, 19", inkl. Klemmen zur Kabelfixierung

- Artikelnummer 126617
- siehe Seite 19



SCHLAUCHFÜHRUNG UND ZUBEHÖR ODF OF22 UND OF23

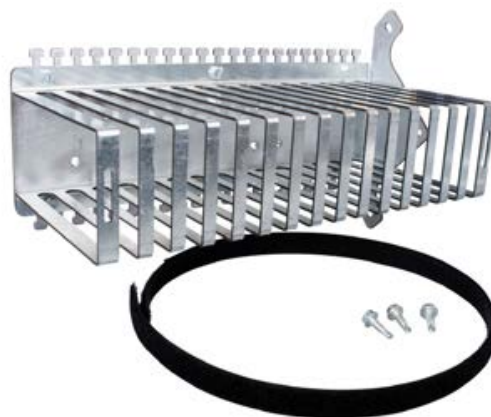
Kamm mit Montageplatte zur Schlauchführung am ODF Gestell

- Kamm inkl. Montageplatte zur Führung und Fixierung von Glasfaser-Schutzschläuchen am ODF Gestell OF22 und OF23
- Aufnahmekapazität: 150 Schläuche (Nennweite 10 mm)
- Maße: (BxHxT): 258,5x122x166 mm
- Material: Stahlblech, verzinkt
- Inkl. Befestigungsmaterial
- Inkl. Montageplatte
- Inkl. Klettverschlussband (Länge: 650 mm)

Artikel**Artikel-Nr.**

Kamm inkl. Montageplatte zur Schlauchführung am ODF Gestell

127135



Kamm zur vertikalen Schlauchführung am ODF Gestell

- Kamm zur vertikalen Führung und Fixierung von Glasfaser-Schutzschläuchen am ODF Gestell OF22 und OF23
- Zur direkten Montage auf Kabelführungsbereich im ODF Gestell OF22 oder OF23
- Aufnahmekapazität: 150 Schläuche (Nennweite 10 mm)
- Maße: (BxHxT): 86x253,5x120 mm
- Material: Stahlblech, verzinkt
- Inkl. Befestigungsmaterial
- Inkl. Klettverschlussband (Länge: 650 mm)

Artikel**Artikel-Nr.**

Kamm zur vertikalen Schlauchführung am ODF Gestell

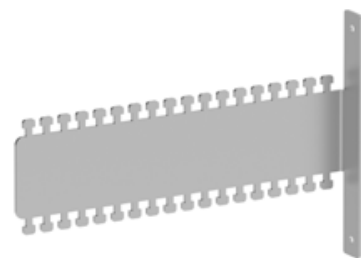
127136



SCHLAUCHFÜHRUNG UND ZUBEHÖR ODF OF22 UND OF23

Kabelabfangschiene zur LWL-Kabelabfangung am ODF Gestell

- Kabelabfangblech zur Befestigung von Glasfaser-Schutzschläuchen und -kabeln am ODF Gestell OF22 und OF23
- Maße: (BxHxT): 22x150x225 mm
- Material: Stahlblech, verzinkt
- Inkl. Befestigungsmaterial



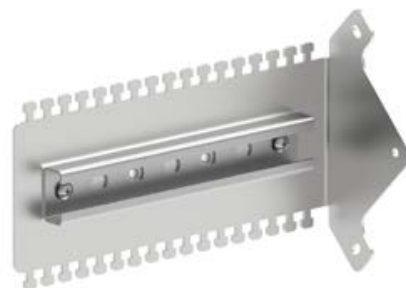
Artikel

Artikel-Nr.

Kabelabfangblech zur Glasfaser-Befestigung und -Führung am ODF Gestell	127095
--	--------

Kabelabfangblech mit C-Profilschiene zur Kabelbefestigung am ODF Gestell

- Kabelabfangblech mit C-Profilschiene zur Glasfaser-Kabelbefestigung und -führung am ODF Gestell OF22 und OF23
- Möglichkeit zur Aufnahme von Bügelschellen zur Fixierung von Kabeln
- Maße: (BxHxT): 69x144x218 mm
- Material: Stahlblech, verzinkt
- Inkl. Befestigungsmaterial



Artikel

Artikel-Nr.

Kabelabfangblech mit C-Profilschiene zur Kabelbefestigung am ODF Gestell	127097
--	--------

Kabelführungsblech, 19", inkl. Klemmen zur Kabelfixierung

- Zur Aufnahme und Fixierung von Glasfaserkabeln durch integrierte Mantelkeilklemmen
- Befestigungsmöglichkeit für Standard-Bügelschellen zur Kabelfixierung
- Aufnahmekapazität: 150 Schläuche (Nennweite 10 mm)
- Inkl. Halter zur Führung und Fixierung von Schutzschläuchen zur Faserführung von Einbauelementen, z. B. CobiNet Verteilerfeld SP22
- Montage in der 19"-Ebene im ODF OF22 und OF23
- Maße (BxHxT): 482,6x154,9x253,5 mm
- Material: Stahlblech, teilweise pulverbeschichtet
- Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)
- Inkl. Befestigungsmaterial
- Inkl. Klettverschlussband (Länge: 650 mm)



Artikel

Artikel-Nr.

Kabelführungsblech, 19"	126617
-------------------------	--------

SCHLAUCHFÜHRUNG UND ZUBEHÖR ODF OF22 UND OF23

Zugentlastungsband

- Klettverschlussband zum Fixieren von Kabeln
- Breite: 16 mm
- Rolle: 25 m
- Farbe: schwarz

Artikel**Artikel-Nr.**

Zugentlastungsband

113164



Klett-Kabelbinder

- Maße (LxH): 205 mmx12 mm
- Farbe: schwarz

Artikel**Artikel-Nr.**

Klett-Kabelbinder

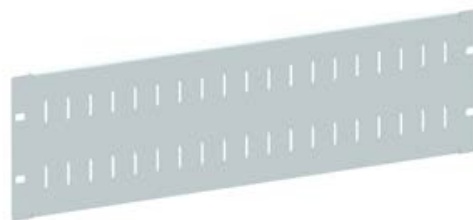
116624



SCHLAUCHFÜHRUNG UND ZUBEHÖR ODF OF22 UND OF23

Montageplatte 19" für PLC ABS Splitter Modul

- Ermöglicht die einfache Integration von ABS Splitter Modulen in die 19"-Ebene des ODF Gestells OF22 und OF23
- Montagemöglichkeit von bis zu 19 ABS Splitter Module über separates Halblech (Art.-Nr. 126616)
- Maße: (B/H): 482,6x132,5 mm
- Material: Stahlblech, pulverbeschichtet
- Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)

**Artikel****Artikel-Nr.**

Montageplatte 19" für ABS Splitter Module

126615

Halter für PLC ABS Splitter Modul

- Halter zum Einbau eines PLC ABS Splitter Moduls auf die 19" ODF-Montageplatte (Art.-Nr. 126615)
- Mit 5x M3 Gewindebohrungen
- Maße: (H/B/T): 110x25x2 mm
- Material: Edelstahl rostfrei

**Artikel****Artikel-Nr.**

Halter für ABS-Splitterkassetten

126616

Halter für Schutzschläuche

- Ermöglicht die einfache Führung und Fixierung von Schutzschläuchen zur Faserführung von Einbaukomponenten wie z. B. CobiNet Verteilerfeld SP22
- Maße (BxHxT): 60x110x240 mm
- Material: Stahlblech, verzinkt

**Artikel****Artikel-Nr.**

Halter für Leerröhrchen

126623

SWING-SPLEIßGEHÄUSE SP22

ODF Swing-Spleißgehäuse SP22

- Spleißgehäuse zur Aufteilung des ankommenden Glasfaserkabels auf die einzelnen Fasern zur Weiterverteilung
- Zum Einbau in die hintere oder vordere 19"-Ebene eines ODF-Verteilergestells oder Netzwerkschranks
- Einfacher Umbau der Montagevarianten in der vorderen oder hinteren 19"-Ebene durch drehbare Montagewinkel
- Sicher und leicht zu öffnende und schließende Schubladen durch integrierten Magnetverschluss
- Einfache Beschriftung durch großes Beschriftungsfeld auf den Schubladen
- Vorbereitung der Beschriftung vor der Installation durch optional erhältliche A4 Drucker-Etikettenbögen inkl. Excel-Vorlage
- Verringertes Quetschrisiko der Patchkabel durch Abdeckung der Patchkabel und optimierte Kabelführung bei Vollbelegung
- Einfaches Verarbeiten der Fasern bei Erstinstallation und Erweiterungen durch abklappbare Spleißkassetten
- Pigtails spleißfertig in Spleißkassetten eingelegt
- Für bis zu 4 Spleißkassetten pro Schublade
- Inkl. Schutzschläuche für LWL-Kabel: 4 x 2,5 m, d=10 mm
- Breite: 19" (482,6 mm)
- Tiefe: 280 mm
- Material: Korpus: Stahlblech, pulverbeschichtet; Schubladen: Aluminium, pulverbeschichtet
- Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)

Artikel	Höhe	Gewicht	Artikel-Nr.	Abb.
ODF Swing-Spleißgehäuse SP22-HD, rechts, bestückt mit 48 x LC-DX/APC 8°-Kupplungen	1 HE (44,45 mm)	ca. 4 kg	126579	1
ODF Swing-Spleißgehäuse SP22-HD, links, bestückt mit 48 x LC-DX/APC 8°-Kupplungen	1 HE (44,45 mm)	ca. 4 kg	126964	
ODF Swing-Spleißgehäuse SP22-72, rechts, bestückt mit 36 x LC-DX/APC 8°-Kupplungen	1 HE (44,45 mm)	ca. 5 kg	127349	
ODF Swing-Spleißgehäuse SP22-72, links, bestückt mit 36 x LC-DX/APC 8°-Kupplungen	1 HE (44,45 mm)	ca. 5 kg	127350	
ODF Swing-Spleißgehäuse SP22-144, rechts, bestückt mit 72 x LC-DX/APC 8°-Kupplungen	1,5 HE (66,68 mm)	ca. 6 kg	127351	
ODF Swing-Spleißgehäuse SP22-144, links, bestückt mit 72 x LC-DX/APC 8°-Kupplungen	1,5 HE (66,68 mm)	ca. 6 kg	127352	



SWING-SPLEIßGEHÄUSE MIT SEITLICHEM SPLITTER

ODF Swing-Spleißgehäuse SP22-HD inkl. seitlichen PLC-Splitttern

- Spleißgehäuse zur Aufteilung des ankommenden Glasfaserkabels auf die einzelnen Fasern zur Weiterverteilung
- Inkl. seitlich angebauten PLC-Splitttern für geringen Montageaufwand
- Einfacheres Kabelmanagement durch kürzere Kabelwege im Vergleich zu Splitttern in separater Ebene (z.B. Art.-Nr. 123332)
- Zum Einbau in die hintere 19"-Ebene eines ODF-Verteilergestells
- Sicher und leicht zu öffnende und schließende Schubladen durch integrierten Magnetverschluss
- Einfache Beschriftung durch großes Beschriftungsfeld auf den Schubladen
- Vorbereitung der Beschriftung vor der Installation durch optional erhältliche A4 Drucker-Etikettenbögen inkl. Excel-Vorlage
- Verringeres Quetschrisiko der Patchkabel durch Abdeckung der Patchkabel und optimierte Kabelführung bei Vollbelegung
- Einfaches Verarbeiten der Fasern bei Erstinstallation und Erweiterungen durch abklappbare Spleißkassetten
- Pigtails spleißfertig in Spleißkassetten eingelegt
- Für bis zu 4 Spleißkassetten pro Schublade
- Inkl. Schutzschläuche für LWL-Kabel: 4 x 2,5 m, d=10 mm
- Breite: 19" (482,6 mm)
- Tiefe: 280 mm
- Material: Korpus: Stahlblech, pulverbeschichtet; Schubladen: Aluminium, pulverbeschichtet
- Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)

Artikel	Höhe	Gewicht	Splitter	Artikel-Nr.
ODF Swing-Spleißgehäuse SP22-HD mit 3 Stück seitlichen PLC-Splitttern 1 x 32	1 HE (44,45 mm)	ca. 4 kg	3 Stück 1 x 32	128013
ODF Swing-Spleißgehäuse SP22-HD mit 6 Stück seitlichen PLC-Splitttern 1 x 16	1 HE (44,45 mm)	ca. 4 kg	6 Stück 1 x 16	127910



Anwendungsbeispiel

SEITLICH ANBAUBARE SPLITTER

Anbaubare ABS-Box-PLC-Splitter für SP22, LC-SX/APC Stecker

- Arbeitet in den Wellenlängen von 1260 nm bis 1650 nm
- Fasertyp: G.657.A1
- Ein- und Ausgang: LC-SX/APC Stecker, grün
- Kabeldurchmesser: 2 mm
- Peitschenlänge am Eingang: 5000 mm



Eingang	Ausgang	Peitschenlänge am Ausgang	Artikel-Nr.	Abb.
1	16	580 mm	127758	
1	16	485 mm	127759	
1	16	395 mm	127858	
1	16	600 mm	127859	
1	16	515 mm	127860	
1	16	410 mm	127861	
1	32	540 mm	127756	1
1	32	540 - 660 mm	127862	
1	32	660 mm	127757	

ÜBERLÄNGENABLAGER

ODF Überlängenablage für Bündeladern

- Überlängen-Ablage für ungenutzte Bündeladern zum Einbau im ODF
- Bestückt mit: 3x Klettband zur Fixierung der eingelegten Bündeladern
- 1 Schublade, abklippbar
- Bündeladern beidseitig einführbar
- Höhe: 3 HE (132 mm)
- Breite: 19" (482,6 mm)
- Tiefe: 280 mm
- Material: Stahlblech, pulverbeschichtet
- Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)



Artikel

Artikel-Nr.

ODF Überlängenablage für Bündeladern 3 HE

127988

BAUGRUPPENTRÄGER SR20

Baugruppenträger SR20, unbestückt

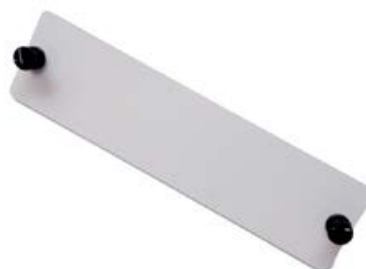
- Zum Einbau in die vordere 19"-Ebene des ODF-Verteilergestells OF22 oder eines 19" Netzwerkschranks
- 3 HE, für bis zu 12 Einschübe
- Inkl. Kabelmanagement und Überlängenablage 1 HE
- Inkl. Boden- und Dachblech
- Baugruppenträger mit bis zu 84 TE nutzbar
- Material: Stahlblech
- Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)
- Maße (BxHxT): 482,6x132x340 mm



Artikel	Artikel-Nr.
Baugruppenträger SR20, unbestückt	123295

Blindplatte für Baugruppenträger SR20

- Zur Abdeckung unbenutzter Einbaupositionen des Baugruppenträgers SR20
- Fixierung der Blindplatte durch Schnellverschlüsse
- Material: Stahlblech, pulverbeschichtet
- Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)



Artikel	Artikel-Nr.
Blindplatte Baugruppenträger SR20	125023

Einschubkassette für Baugruppenträger SR20, bestückt

- Einschubkassette für Baugruppenträger SR20, bestückt mit Kupplungen und Pigtails
- 7 TE breit
- Material: Stahlblech mit Kunststoff Spleißkassette
- Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)



Artikel	Schliff	Faserqualität	Artikel-Nr.	Abb.
Einschubkassette E-2000®-SX	APC 8°	OS2, G.657.A2	123303	
Einschubkassette E-2000®-SX	PC	OS2, G.657.A2	123304	
Einschubkassette LC-DX	APC 8°	OS2, G.657.A2	123301	1
Einschubkassette LC-DX	PC	OS2, G.657.A2	123300	

OPTISCHE SPLITTER

Mini-PLC-Splitter

- Faser: G.657.A1
- Länge: 2 m
- Unterstützte Wellenlängen: von 1260 nm bis zu 1650 nm
- Mit Steckern an Ein- und Ausgängen oder ohne Stecker zum Spleißen
- Kabeldurchmesser: 250 µm



1

Eingang	Ausgang	Stecker	Maße Gehäuse (BxHxT) in mm	Einbau in OD-Gehäuse möglich	Artikel-Nr.	Abb.
1	4	-	40x4x4	ja	123317	
1	8	-	45x4,5x4	ja	123318	
1	16	-	45x4,5x4	ja	123319	
1	32	-	50x7x4	nein	123320	1
2	8	-	45x4,5x4	ja	123326	
2	16	-	60x7x4	nein	123327	
2	32	-	65x7x4	nein	123328	
1	4	LC-SX/APC 8°	45x4,5x4	ja	123321	
1	8	LC-SX/APC 8°	60x7x4	ja	123322	
1	16	LC-SX/APC 8°	45x4,5x4	ja	123323	
1	32	LC-SX/APC 8°	50x7x4	nein	123324	

PLC ABS Splitter Modul

- Faser: G.657.A1
- Unterstützte Wellenlängen: von 1260 nm bis zu 1650 nm
- Länge der Kabel: 2 m
- Kabeldurchmesser: 2 mm
- LC/APC-Stecker an den Ein- und Ausgängen
- Material Gehäuse: ABS



2

Eingang	Ausgang	Stecker	Maß Gehäuse (BxHxT) in mm	Artikel-Nr.	Abb.
1	4	LC-SX/APC 8°	100x80x10	123329	
1	8	LC-SX/APC 8°	100x80x10	123330	
1	16	LC-SX/APC 8°	120x80x18	123331	
1	32	LC-SX/APC 8°	120x80x18	123332	
1	64	LC-SX/APC 8°	120x80x18	128085	

OPTISCHE SPLITTER

Der CobiNet Konfektionsservice

Individuelle Produktkonfigurationen
im Werk vormontieren lassen

Splitter Verteilgehäuse 19", ausziehbar

- 19"-Gehäuse mit eingebautem PLC ABS Splitter Modul
- Splitter Ein- und Ausgang über Kupplungen
- Faser Splitter: G.657.A1
- Unterstützte Wellenlängen: von 1260 nm bis zu 1650 nm
- Kupplungen eingesetzt und verschraubt
- Maße (BxHxT): 482,6x88x250mm
- Material 19"-Gehäuse: Stahlblech, pulverbeschichtet
- Material PLC-Splitter: ABS
- Material Kupplungsferrule: Keramik
- Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)
- Inkl. Deckel, 19"-Befestigungssatz, SB-Adapter und Druckknopfverschluss



Höhe	Eingang	Ausgang	Kupplung Eingang	Kupplung Ausgang	Artikel-Nr.	Abb.
1 HE	1	16	LC-DX/APC 8°	LC-DX/APC 8°	124885	1
1 HE	1	32	LC-DX/APC 8°	LC-DX/APC 8°	124886	

Splitter Verteilgehäuse 19" und ETSI, ausziehbar

- 19"-Gehäuse mit eingebautem PLC Splitter Modul inkl. Adapter auf ETSI
- Splitter Ein- und Ausgang über Kupplungen
- Faser Splitter: G.657.A1
- Unterstützte Wellenlängen: von 1260 nm bis zu 1650 nm
- Kupplungen eingesetzt und verschraubt
- Maße (BxHxT): 482,6x88x203mm
- Material 19"-Gehäuse: Stahlblech, pulverbeschichtet
- Material Kupplungsferrule: Keramik
- Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)
- Inkl. Deckel, 19"-Befestigungssatz, SB-Adapter und Druckknopfverschluss



2

Höhe	Eingang	Ausgang	Kupplung Eingang	Kupplung Ausgang	Artikel-Nr.	Abb.
1 HE	1	16	SC-SX/APC 8°	SC-SX/APC 8°	128092	
1 HE	2	32	SC-DX/APC 8°	SC-DX/APC 8°	128093	
1 HE	3	48	SC-SX/APC 8°	SC-DX/APC 8°	128094	
1 HE	4	64	SC-DX/APC 8°	SC-DX/APC 8°	128095	
1 HE	16	32	SC-DX/APC 8°	SC-DX/APC 8°	128096	2
2 HE	48	96	SC-QD/APC 8°	SC-QD/APC 8°	128097	

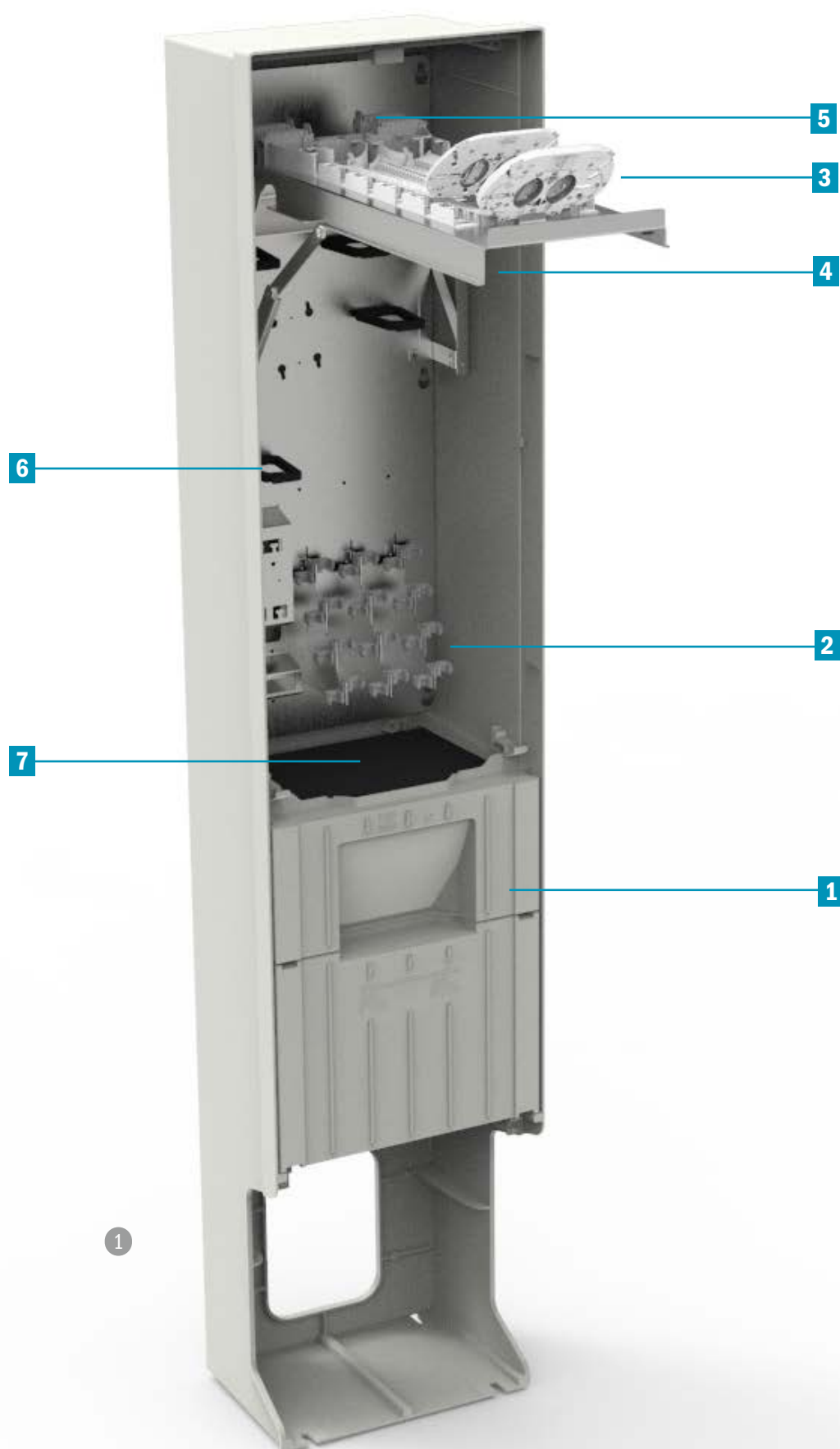
GLASFASERNETZVERTEILER NVT17

Glasfasernetzverteiler NVT17

- Glasfasernetzverteiler aus glasfaserverstärktem Polyester
- Hohe Schlagfestigkeit und Schutz vor Vandalismus auch bei niedriger Außentemperatur
- 1** • Leichtes Einführen von Kabeln auch nach der Aufstellung durch zweigeteilte Sockelblende
- Hohe Sicherheit vor unbefugtem Zugriff durch Einbaumöglichkeit eines Profilhalbzylinders
- Inkl. integriertem Sockel
- 2** • Aufnahmekapazität von max. 30 Stück Röhrchen
 - Aufnahme von Röhrchen mit 7, 10 und 12 mm Durchmesser
 - Maximale Anzahl Spleißkassetten: 40 Stück mit jeweils 4 mm Höhe
- 3** • Maximale Anzahl Spleiße: bis zu 480 Stück
 - Einfacher Zugang zu den Spleißkassetten durch abnehmbare Haube
- 4** • Spleißen im Sitzen möglich durch aufklappbaren Spleißkassettenhalter
 - Zusätzlicher Schutz der Spleißkassetten durch Abdeckhaube (in der Darstellung nicht abgebildet)
- 5** • Einhaltung der Biegeradien und Schutz der Kabel bei der Überführung zu den Spleißkassetten durch Einsatz von Kabelführungsbügel
- 6** • Überlängenablage für Mikro- und Minikabel auf der Rückseite durch Kabelführungen möglich
- 7** • Einteilige Bodenplatte
 - Vormontierter Spleißkassettenträger UC19 für bis zu 40 Spleißkassetten
 - Höhe über Erdgleiche: 1040 mm
 - Schutzart: IP54
 - Maße (BxHxT): 345x1600x240 mm
 - Material: glasfaserverstärktes Polyester
 - Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)

Artikel	Röhrchenaufnahme maximal	max. Aufnahme 7 mm Röhrchen	max. Aufnahme 10 mm Röhrchen	max. Aufnahme 12 mm Röhrchen	Artikel-Nr.	Abb.
Glasfasernetzverteiler NVT17/15	15	-	15	-	123985	1
Glasfasernetzverteiler NVT17/30	30	30	-	2	123986	

GLASFASERNETZVERTEILER NVT17

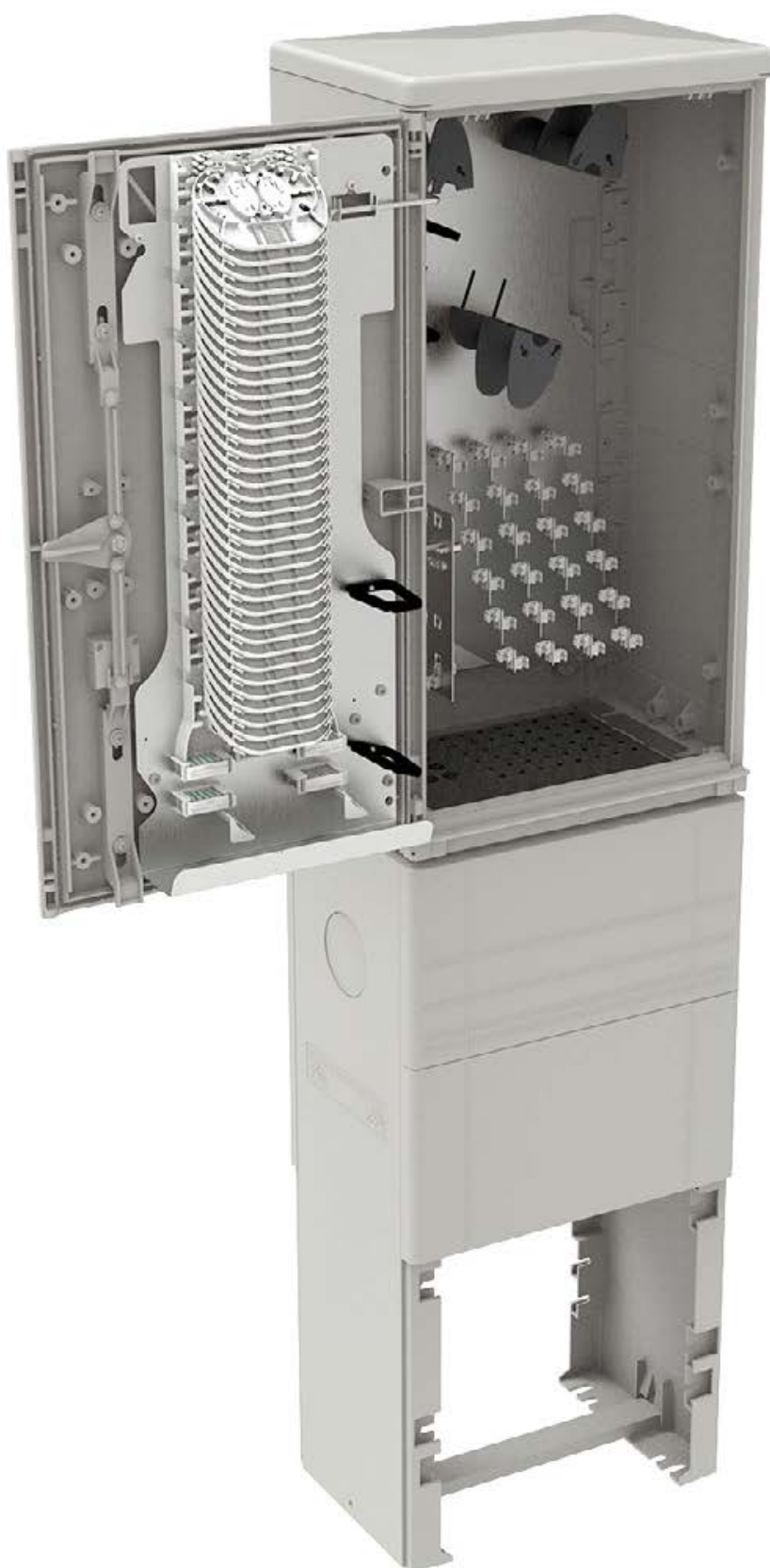


GLASFASERNETZVERTEILER NVT24

Glasfasernetzverteiler NVT24

- Glasfasernetzverteiler aus glasfaserverstärktem Polyester
- Hohe Schlagfestigkeit auch bei niedriger Außentemperatur
- Schutz des Gehäuses bei Karambolagen durch Sollbruchstelle
- Unterbrechungsfreier Betrieb nach Karambolage durch Austauschbarkeit von Teilen des Gehäuses oder des kompletten Gehäuses während des Betriebs
- Übersichtliche Trennung der Hauptkabel und der Verzweigungskabel
- Leichtes Einführen von Kabeln auch nach der Aufstellung durch abnehmbare Sockelblende
- Hohe Sicherheit vor unbefugtem Zugriff durch Dreipunktschließung mit Schwenkhebelgriff und optionalem Profilhalbzylinder
- Türfeststellung bei 90° und 180°
- Übersichtliche Anordnung durch Aufteilung der Komponenten: Spleißkassetten links und Kabelmanagement auf der rechten Seite
- Kapazität Röhren: bis zu 48 Stück auf der Vzk-Seite (Verzweigerkabel, abgangsseitig)
- 8 Stück auf der HK-Seite (Hauptkabel, eingangsseitig)
- Einführung und Abfangung von 8 Kabeln oder Leerrohren möglich
- Abfangmöglichkeit der Kabelzentralelemente über Mantelkeilklemmen
- Flexibel im Ausbau durch Einbaumöglichkeit von Röhren mit dem Außendurchmesser 7 mm auf der Vzk-Seite und bis zu 21 mm auf der HK-Seite
- Ausbaukapazität von bis zu 864 Spleißen durch maximale Aufnahme von 1 Reihe mit maximal 72 Kassetten und 12 Spleißen pro Kassette
- Überlängenablage für Mikro- und Minikabel auf der Rückseite durch Kabelführungen möglich
- Sicheres Abfangen der ankommenden Mikro- und Minikabel durch speziellen Kabelklemmblock
- Kassettenseite etwas nach vorne versetzt zur besseren Handhabung
- Schutzart IP54
- Maße Gehäuse (BxHxT): 460 x 1820 x 320 mm
- Höhe über Erdgleiche 1190 mm
- Material: glasfaserverstärktes Polyester
- RAL 7035 (lichtgrau)

Artikel	Röhrchenaufnahme maximal	max. Aufnahme 7 mm Röhrchen	max. Aufnahme 10 mm Röhrchen	max. Aufnahme 12 mm Röhrchen	Artikel-Nr.
Glasfasernetzverteiler NVT24	48	48	-	-	128126

GLASFASERNETZVERTEILER NVT24

GLASFASERNETZVERTEILER NVT10

Der CobiNet Konfektionsservice

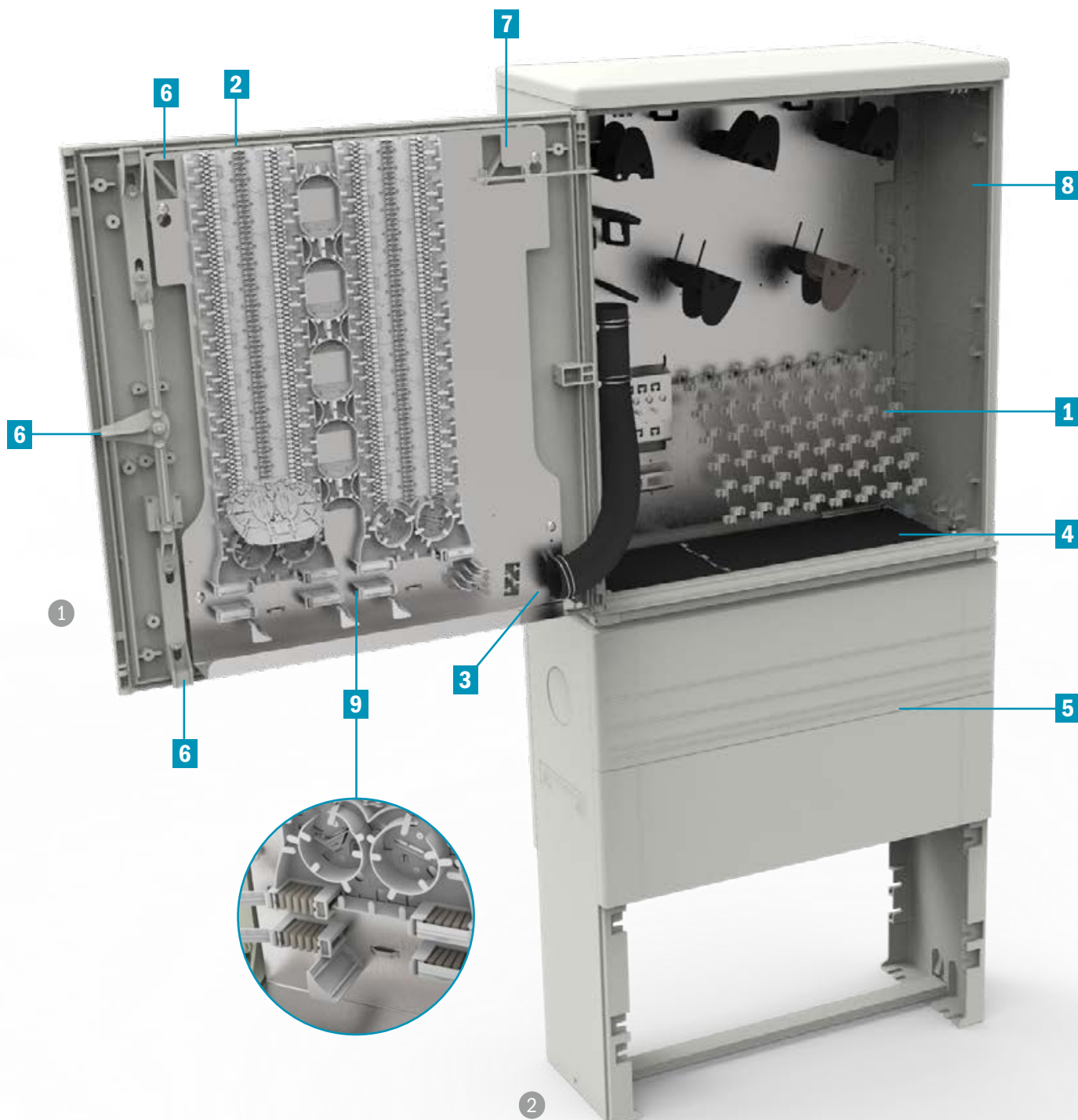
Individuelle Produktkonfigurationen
im Werk vormontieren lassen

Glasfasernetzverteiler NVt10

- Glasfasernetzverteiler aus glasfaserverstärktem Polyester
- Hohe Schlagfestigkeit und Schutz vor Vandalismus auch bei niedriger Außentemperatur
- Schutz des Gehäuses bei Karambolagen durch Sollbruchstelle
- Unterbrechungsfreier Betrieb bei Austausch von Gehäuseteilen oder des Gesamtgehäuses nach Beschädigungen
- 4 • Trennung der Hauptkabel und Verzweigungskabel durch zweigeteilte Bodenplatte
- 5 • Leichtes Einführen von Kabeln auch nach der Aufstellung durch abnehmbare Sockelblende
- 6 • Hohe Sicherheit vor unbefugtem Zugriff durch Dreipunktschließung mit Schwenkhebelgriff und optionalem Profilhalbzylinders
- 1 • Kapazität Röhrrchen: max. 144 Stück auf der Vzk-Seite (Verzweigerkabel, abgangsseitig)
 - Und 4 oder 12 Röhrrchen auf der HK-Seite (Hauptkabel, eingangsseitig)
- Flexibel im Ausbau durch Einbaumöglichkeit von Röhrrchen mit dem Außendurchmesser: 7, 10, 12, 16 mm auf der Vzk Seite und bis zu 21 mm auf der HK Seite
- 2 • Ausbaukapazität von bis zu 1728 Spleißen durch maximale Aufnahme von 2 Reihen mit bis zu 72 Spleißkassetten mit 12 Spleißen pro Kassette
 - Übersichtliche Anordnung durch Aufteilung der Komponenten, Spleißkassetten in der Tür und Kabelmanagement im Gehäuse
 - Spleißkassettenträger in der Tür vormontiert
 - Zusätzlicher Schutz der Spleißkassetten durch Abdeckhaube (in der Darstellung nicht abgebildet)
- 3 • Einhaltung der Biegeradien und Schutz der Kabel bei der Überführung von der Überlängenablage zu den Spleißkassetten durch Einsatz eines Knickschutzschlauchs
- 7 • Variable Türfeststellung bei 90° oder 180°
- 8 • Überlängenablage für Mikro- und Minikabel auf der Rückseite durch Kabelführungen möglich
- 9 • Sicheres Abfangen der ankommenden Mikro- und Minikabel durch speziellen Kabelklemmblock
 - Türanschlag links
 - Höhe über Erdgleiche 1190 mm
 - Schutzart IP54
 - Maße Gehäuse (BxHxT): 785x850x324 mm
 - Maße Sockel (BxHxT): 785x950x310 mm
 - Material: glasfaserverstärktes Polyester
 - RAL 7035 (lichtgrau)

Artikel	Röhrrchenauf- nahme maximal	Aufnahme bis zu 7 mm Röhrrchen	Aufnahme bis zu 10 mm Röhrrchen	Aufnahme bis zu 12 mm Röhrrchen	Artikel-Nr.	Abb.
Glasfasernetzverteiler NVt10/60	60		60		123964	
Glasfasernetzverteiler NVt10/96	96	90		6	123965	
Glasfasernetzverteiler NVt10/144	144	144	144		124854	1
Sockel für NVt10 Maße (BxHxT): 785x950x310 mm					123419	2
Leerrohrhalter für bis zu 6 Röhrrchen 7, 10, 12 mm Außendurchmesser					123052	

GLASFASERNETZVERTEILER NVT10



GLASFASERNETZVERTEILER NVT20

Der CobiNet Konfektionsservice

Individuelle Produktkonfigurationen
im Werk vormontieren lassen

Glasfasernetzverteiler Nvt20

- Glasfasernetzverteiler aus glasfaserverstärktem Polyester
- Hohe Schlagfestigkeit auch bei niedriger Außentemperatur
- Schutz des Gehäuses bei Karambolagen durch Sollbruchstelle
- Unterbrechungsfreier Betrieb nach Karambolage durch Austauschbarkeit von Teilen des Gehäuses oder des kompletten Gehäuses während des Betriebs
- Trennung der Hauptkabel und Verzweigungskabel durch zweigeteilte Bodenplatte
- Leichtes Einführen von Kabeln auch nach der Aufstellung durch abnehmbare Sockelblende
- Hohe Sicherheit vor unbefugtem Zugriff durch Dreipunktschließung mit Schwenkhebelgriff und optionalem Profilhalbzylinder
- Doppeltür zur besseren Erreichbarkeit der eingebauten Komponenten
- Türfeststellung bei 90°
- Übersichtliche Anordnung durch Aufteilung der Komponenten: Spleißkassetten links und Kabelmanagement auf der rechten Seite
- Kapazität Röhrchen: bis zu 180 Stück auf der Vzk-Seite (Verzweigerkabel, abgangsseitig)
- 4 oder 12 Stück auf der HK-Seite (Hauptkabel, eingangsseitig)
- Einführung und Abfangung von 12 Kabeln oder Leerrohren möglich
- Abfangmöglichkeit der Kabelzentralelemente über Mantelkeilklemmen
- Flexibel im Ausbau durch Einbaumöglichkeit von Röhrchen mit dem Außendurchmesser 7, 10, 12 und 16 mm auf der Vzk-Seite und bis zu 21 mm auf der HK-Seite
- Ausbaukapazität von bis zu 2592 Spleißen durch maximale Aufnahme von bis zu 3 Reihen mit maximal 72 Kassetten und 12 Spleißen pro Kassette
- Überlängenablage für Mikro- und Minikabel auf der Rückseite durch Kabelführungen möglich
- Sicheres Abfangen der ankommenden Mikro- und Minikabel durch speziellen Kabelklemmblock
- Kassettenseite etwas nach vorne versetzt zur besseren Handhabung
- Schutzart IP54
- Maße Gehäuse (BxHxT): 1450x1080x470 mm
- Maße Sockel (BxHxT): 1443x950x465 mm
- Höhe über Erdgleiche 1190 mm
- Material: glasfaserverstärktes Polyester
- RAL 7035 (lichtgrau)

Artikel	Röhrchenaufnahme maximal	max. Aufnahme 7 mm Röhrchen	max. Aufnahme 10 mm Röhrchen	Artikel-Nr.	Abb.
Glasfasernetzverteiler Nvt20/180	180	180	180	125520	1
Sockel für Glasfasernetzverteiler Nvt20				125234	

GLASFASERNETZVERTEILER NVT20

ZUBEHÖR FÜR GLASFASERNETZVERTEILER NVT

Spleißkassette UC19

Der CobiNet Konfektionsservice
Individuelle Produktkonfigurationen
im Werk vormontieren lassen

- Einzelfasermanagement SCM (Single-Circuit-Management) oder Mehrfasermanagement MCM (Multi-Circuit-Management)
 - Integrierte Einzel-Ablage von Crimp- oder Schrumpf-Spleißschutz
 - Inkl. integriertem Auskreuzfeld, die Fasern können von einer Seite in die Spleißkassette eingelegt werden und in der Kassette kann eine Richtungsänderung erfolgen, so dass der Spleiß wieder richtig abgelegt werden kann
- Ablage von bis zu 2,1 m Faserüberlänge bei einer 250 µm Faser
 - Biegeradius: 30 mm
 - Etikettenfeld zur Beschriftungsmöglichkeit
 - Maße (BxHxT): CobiNet Spleißkassette 4mm: 4x140x111 mm oder CobiNet Spleißkassette 8 mm: 8x140x111 mm



Artikel	Höhe der Spleißkassette	Spleiß	Management	Integrierte Einzel-Spleißhalter	Artikel-Nr.
Spleißkassette UC19-404	4 mm	Crimp	SCM	4	123395
Spleißkassette UC19-406	4 mm	Crimp	SCM	6	123396
Spleißkassette UC19-412	4 mm	Crimp	SCM	12	123397
Spleißkassette UC19-812	8 mm	Crimp	MCM	12	123398
Spleißkassette UC19-824	8 mm	Crimp	MCM	24	123399
Spleißkassette UC19-8062 inkl. Ablage für zwei PLC Splitter 4x7 mm	8 mm	Crimp	MCM	12	123815

Spleißkassetten-Trägerplatte UC19

- Für 8 Einzelfasermanagement- (SCM) oder 4 Mehrfasermanagement (MCM) Spleißkassetten inkl. Faserführung zur Radienbegrenzung
- Maße (BxHxT): 158,2x62,7x18,0 mm
- Schraubmaß 25 x 25 mm für M3 Senkkopf-Schraube

Artikel	Artikel-Nr.
Spleißkassetten-Trägerplatte UC19	123393



ZUBEHÖR FÜR GLASFASERNETZVERTEILER NVT

Spleißkassetten-Abdeckung UC19

- Transparente Abdeckung für Einzelfasermanagement (SCM) oder Mehrfasermanagement (MCM) Spleißkassetten

Artikel	Artikel-Nr.
Spleißkassetten-Abdeckung UC19	123394



Markierung-Clips für Spleißkassette UC19

- Markierung-Clips für Spleißkassette UC19, Set bestehend aus 30 Stück
- Grundfarbe: weiß, Aufdruck: schwarz
- Auch für Kabel von 1,9-2,6 mm Durchmesser nutzbar
- Bis zu 6 Markierung-Clips auf der Spleißkassette UC19 möglich

Artikel	Artikel-Nr.	Abb.
Kennzeichnungsring mit Nr.: 0	124393	
Kennzeichnungsring mit Nr.: 1	124394	1
Kennzeichnungsring mit Nr.: 2	124395	
Kennzeichnungsring mit Nr.: 3	124396	
Kennzeichnungsring mit Nr.: 4	124397	
Kennzeichnungsring mit Nr.: 5	124398	
Kennzeichnungsring mit Nr.: 6	124399	
Kennzeichnungsring mit Nr.: 7	124400	
Kennzeichnungsring mit Nr.: 8	124401	
Kennzeichnungsring mit Nr.: 9	124402	



ZUBEHÖR FÜR GLASFASERNETZVERTEILER NVT

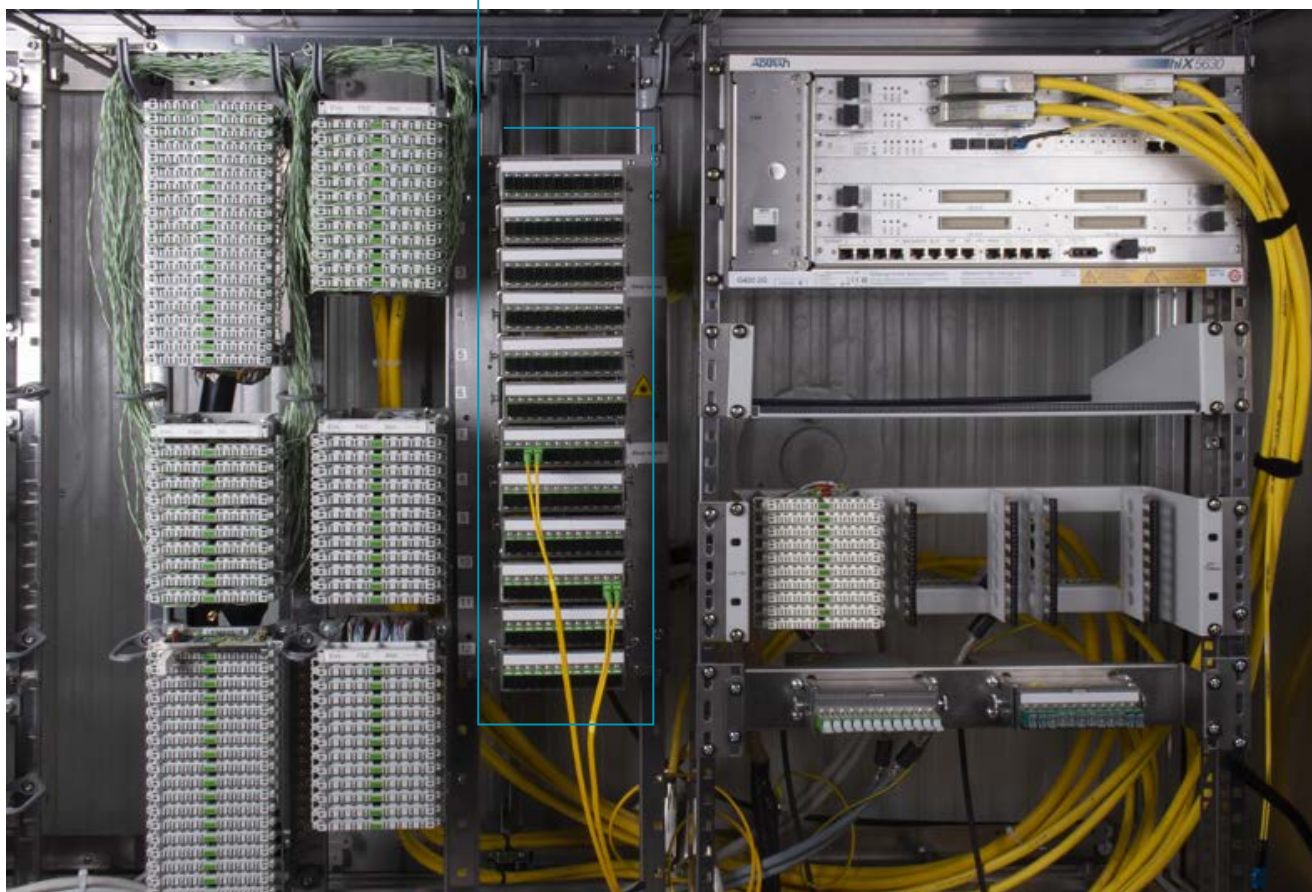
Glasfaserverteiler Gf-AB mini

- Einsatz im Multifunktionsgehäuse (MFG)
- Glasfaserabschluss für die Einbaubucht im Multifunktionsgehäuse
- Konfektioniert mit angeschlossenen Kupplungen und Glasfaserkabel A-DQ(BN)H 1x12 E9/125
- Kabel zur direkten Verlegung im Erdbereich geeignet
- Inkl. Befestigungsmaterial und Halterung für den Einbau in die Fernmeldebucht eines Multifunktionsgehäuses
- Maße (BxHxT): 119x39,5x160 mm

Kupplung für Stecker	Kabellänge	Artikel-Nr.	Abb.
LC-DX/APC 8°	25 m	123537	
LC-DX/APC 8°	50 m	123538	
SC-SX/APC 8°	25 m	123535	1
SC-SX/APC 8°	50 m	123536	
E-2000®-SX/APC 8°	25 m	123539	
E-2000®-SX/APC 8°	50 m	123540	



Anwendungsbeispiel



ZUBEHÖR FÜR GLASFASERNETZVERTEILER NVT

Crimp-Spleißschutz

- Zum Schutz des Lichtbogenspleißes der Einzelfaser
- Metallschutz, innen mit dauerelastischer Masse beschichtet
- Zulassung der Deutschen Telekom (TS 0338/96)
- 1 Set = 150 Stück
- Länge: 30 mm

Artikel

Artikel-Nr.

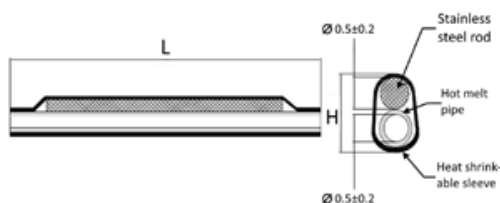
Crimp-Spleißschutz mit
Telekom Zulassung

121444



Schrumpf-Spleißschutz

- Zum Schutz des Lichtbogenspleißes der Einzelfaser
- Metallschutz, innen mit dauerelastischer Masse beschichtet
- 1 Set = 100 Stück Schrumpf-Spleißschutz



Artikel

Passend für Spleißschutzhalter

Länge L

Höhe H

Artikel-Nr.

Abb.

Schrumpf-Spleißschutz für Crimpspleißschutzhalter	118731	45 mm	1,6 mm	123650	
Schrumpf-Spleißschutz	103571	60 mm	2,5 mm	100840	1

FTTX-ZUBEHÖR

Marker Ball MB22

- Markierungsball zum Detektieren von Kommunikationskabeln im Erdreich
- Selbst ausrichtend
- Material: HDPE
- Farbe: Orange
- Frequenz: 101,4 kHz
- Max. Verlegetiefe: 1,5 m
- 1 VE = 30 Stück

Artikel

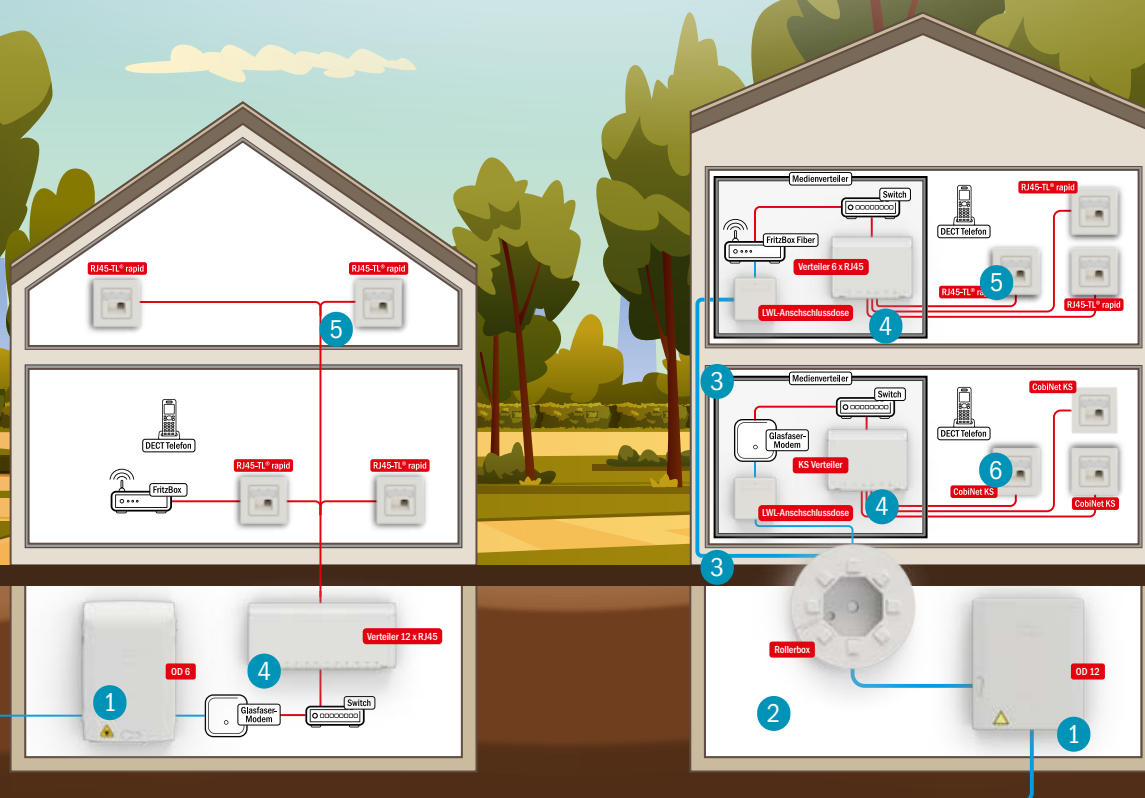
Artikel-Nr.

Marker Ball MB22, 101,4 kHz

126389



FTTH-ANSCHLÜSSE IN WOHNGEBÄUDEN LEICHT GEMACHT



ZUKUNFTSSICHERE LÖSUNGEN FÜR GLASFASERANSCHLÜSSE UND GEBÄUDENETZWERKE

CobiNet Anschlusslösungen für Glasfaser- und Kupfernetzwerke bieten eine leistungsstarke skalierbare Infrastruktur für moderne Kommunikationsnetze in Wohngebäuden

Als Entwickler und Hersteller für Kupfer- und Glasfaserkomponenten bietet CobiNet ein breites Lösungsprogramm für die passive Netzwerktechnik in Wohngebäuden. Unsere Lösungen ermöglichen eine schnelle und kosteneffiziente Installation und sorgen für eine zuverlässige und zukunftssichere Vernetzung – ideal für Streaming, Home-Office und smarte Gebäudetechnik.

1

Anschlussgehäuse für den Hausübergabepunkt

CobiNet bietet ein vielseitiges Sortiment an Spleißgehäusen für den Hausübergabepunkt in Glasfasernetzen. Die Gehäuse bilden den Netzabschluss für den Glasfaser-Kundenanschluss und werden in der Regel vom Netzbetreiber installiert.

Entdecken Sie unsere Glasfaser-Spleißgehäuse ab Seite G-48

oder direkt im Onlineshop unter: www.cobinet.com/shop/categories/FttX-Systemlosung



FTTH-ANSCHLÜSSE IN WOHNGEBÄUDEN LEICHT GEMACHT

2 und 3

CobiNet Rollerbox – das FttH-Anschluss-Set: Einfach abrollen, einlegen, befestigen – fertig!

Das Set beinhaltet eine betriebsfertige konfektionierte Glasfaser-Anschlussdose sowie ein vorkonfektioniertes Kabel. Dadurch entfallen termin- und zeitintensive Spleißarbeiten vor Ort beim Kunden. Durch integrierte Halterungen an der Kabelspule lässt sich das Kabel mühelos von nur einer Person abrollen und verlegen. Die Verbindung zum Übergabehäuse des Netzbetreibers kann einfach und zeitsparend mit einem vor Ort installierbaren (feldkonfektionierbaren) Glasfaserstecker hergestellt werden, der Spleißarbeiten unnötig macht.

FttH-Anschlusssets (Rollerbox) finden Sie auf Seite G-43

oder in unserem Onlineshop unter: www.cobinet.com/shop/categories/FttX-Systemlosung

Feldkonfektionierbare Glasfaserstecker für den Glasfaseranschluss finden Sie auf Seite G-43

oder in unserem Onlineshop unter: www.cobinet.com/shop/categories/Glasfasertechnik_-_LWL-Verkabelungssysteme



4

RJ45-Anschlusskomponenten für Multimediaverteiler in Wohnbereichen

Gemäß DIN 18015-1 müssen neu gebaute Wohneinheiten über einen Multimediaverteiler zur Datenversorgung der einzelnen Wohnräume verfügen. Hier werden Internetdienste vom Glasfaseranschluss in die Wohnräume weitergeleitet – im überwiegenden Fall über ein Kupfernetzwerk mit RJ45-Anschlusskomponenten.

Für den Multimediaverteiler bietet CobiNet zwei bewährte Systeme an:

Das werkzeuglose RJ45-TL®-System mit Verteilern für 6 oder 12 RJ45-Buchsen sowie das CobiNet KS-System mit Einzelbuchsen im Keystone-Format. Diese können problemlos in vorhandene Keystone-Einbaupositionen in Multimediaverteilern integriert werden.

Passende Komponenten für den Medienverteiler von CobiNet finden Sie im Katalog

Datennetzwerktechnik auf Seite D-103 und Seite D-114 oder in unserem Onlineshop unter:

www.cobinet.com/shop/categories/Kupfer-Datennetze



5 und 6

RJ45-Anschlusskomponenten für Wohnräume

Für Netzwerkanschlüsse in Wohnbereichen bietet CobiNet zwei bewährte Anschlusstechniken an:

Anschlussdose RJ45-TL® rapid: Die Anschlussdose RJ45-TL® rapid ermöglicht dank innovativer Hebeltechnik eine werkzeuglose und zeitsparende Kabelbeschaltung. Die Installation gelingt damit auch Fachkräften, die nur gelegentlich Netzwerktechnik installieren. Als Doppelbuchse mit zwei RJ45-Schnittstellen sind RJ45-TL® rapid-Komponenten deutlich kostengünstiger als Einzelmodule. Durch ihre kompakte Bauform und flexible Kabelzuführung passen sie in flache Unterputzdosen – zusätzliche, kostenintensive Multimedia-Einsätze entfallen. RJ45-TL® rapid-Anschlussdosen sind mit nahezu allen Schalterprogrammen kompatibel und wurden bereits mit rund 40 Programmen erfolgreich getestet.

RJ45-TL®-Anschlusskomponenten finden Sie im Katalog Datennetzwerktechnik ab Seite D-96 oder in unserem Onlineshop

unter: [www.cobinet.com/shop/categories/Kupfer-Verkabelungssysteme_\(LAN\)/CobiNet_RJ45-TL_Datenbuchse,_werkzeuglos](http://www.cobinet.com/shop/categories/Kupfer-Verkabelungssysteme_(LAN)/CobiNet_RJ45-TL_Datenbuchse,_werkzeuglos)



Anschlussdosen CobiNet KS (Keystone): Die millionenfach bewährten Einzelbuchsen als Teil der Anschlussdose CobiNet KS überzeugen durch hervorragende Übertragungsleistungen mit großzügigen Reserven und ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte Montage. Dank des standardisierten Keystone-Formats sind die Datenbuchsen mit nahezu allen gängigen Schalterprogrammen kompatibel und lassen sich flexibel integrieren. Ein optionaler 90°-Adapter erlaubt zudem eine variable Kabelführung – wahlweise mit 180°- oder 90°-Zuführung.

CobiNet KS-Anschlusskomponenten finden Sie im Katalog Datennetzwerktechnik ab Seite D-106 oder in unserem

Onlineshop unter: [www.cobinet.com/shop/categories/Kupfer-Verkabelungssysteme_\(LAN\)/RJ45-Modularsystem_KS](http://www.cobinet.com/shop/categories/Kupfer-Verkabelungssysteme_(LAN)/RJ45-Modularsystem_KS)

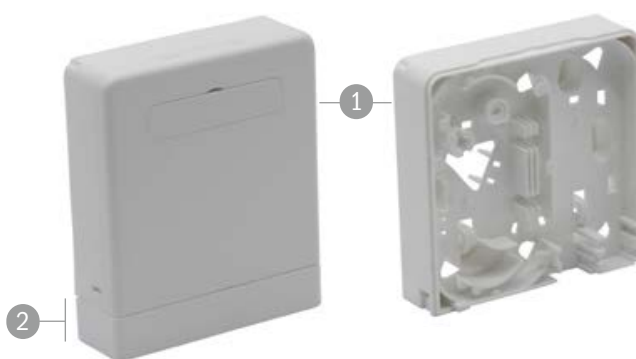


ANSCHLUSSDOSE (OTS), NETZEBENE 5

Glasfaser-Anschlussdose W019, unbestückt

- Zum Abschluss der Glasfaser-Inhouseverkabelung
- Aufnahmemöglichkeit für ein 7 mm-Leerröhrchen, so dass das Kabel direkt in die Anschlussdose eingeblasen werden kann
- Kabel wird beim Austritt aus den Röhrchen in die Anschlussdose geführt
- Anschlussdose geeignet für vorkonfektionierte Kabel oder zum Einbau von Pigtails
- Kabeleingangsmöglichkeiten rückwärtig, von links, rechts, oben oder unten
- Überlängenablage rückseitig
- Deckel verrastet, beiliegende Sicherungsschraube optional nutzbar
- Aufnahmekapazität von bis zu 2 Kupplungen LC-DX oder SC-SX
- Montagevarianten: Schaltdose (60 mm), Hutschiene (TH 35, TS 35), Brüstungskanal (Auftragung 20 mm)

- Aufnahme bis zu 4 x Crimp- oder Schrumpfspleißschutz
- Inkl. Beschriftungsfeld
- Gehäusematerial: PC + ABS
- Farbe: Kabel und Anschlussdose ähnlich RAL 9010 (reinweiß)



Artikel

Artikel-Nr.

Abb.

Glasfaser-Anschlussdose W019 für Crimpspleiß, unbestückt

123182

1

Zugriffsschutz für Glasfaser-Anschlussdose W019 und Glasfaser-Rollerbox W019

123184

2

Glasfaser-Anschlussdose W019, bestückt

- Zum Abschluss der Glasfaser-Inhouseverkabelung
- Aufnahmemöglichkeit für ein 7 mm-Leerröhrchen, so dass das Kabel direkt in die Anschlussdose eingeblasen werden kann
- Kabel wird beim Austritt aus den Röhrchen in die Anschlussdose geführt
- Anschlussdose bestückt mit Pigtails und Kupplungen mit internem Shutter
- Kabeleingangsmöglichkeiten rückwärtig, von links, rechts, oben oder unten
- Überlängenablage rückseitig
- Deckel verrastet, beiliegende Sicherungsschraube optional nutzbar
- Aufnahmekapazität von bis zu 2 Kupplungen LC-DX oder SC-SX
- Montagevarianten: Schaltdose (60 mm), Hutschiene (TH 35, TS 35), Brüstungskanal (Auftragung 20 mm)

- Aufnahme bis zu 4 x Crimp- oder Schrumpfspleißschutz
- Inkl. Beschriftungsfeld
- Gehäusematerial: PC + ABS
- Farbe: Kabel und Anschlussdose ähnlich RAL 9010 (reinweiß)



Artikel

Anzahl Kupplungen

Anzahl Pigtails

Artikel-Nr.

Abb.

Glasfaser-Anschlussdose W019 bestückt mit LC-DX/APC 8° OS2 Kupplungen

1

2

124197

3

Glasfaser-Anschlussdose W019 bestückt mit LC-DX/APC 8° OS2 Kupplungen

2

4

124198

Glasfaser-Anschlussdose W019 bestückt mit SC-SX/APC 8° OS2 Kupplungen

1

1

124195

Glasfaser-Anschlussdose W019 bestückt mit SC-SX/APC 8° OS2 Kupplungen

2

2

124196

FTTH-ROLLERBOX, ANSCHLUSSSET

FtTH-Rollerbox W019

- Gebrauchsfertig vorkonfektioniertes Anschlussset inkl. Glasfaser-Anschlussdose W019 und Inhouse Kabel
- GHMT Type Approval
- Kabel 4 Fasern SM G.657.A2 LSZH, Mantelfarbe weiß
- Euro-Brandschutzklasse B2ca – a1,s1,d1
- Anschluss eines Teilnehmers an den Hausübergabepunkt (HÜP)
- Kupplungen inkl. Shutter
- Deckel verrastet, beiliegende Sicherungsschraube optional nutzbar
- Mit Einzugshilfe
- Kabeleingangsmöglichkeiten rückwärtig, von links, rechts, oben oder unten
- Überlängenablage rückseitig
- Montagevarianten: Schaltdose (60mm), Hutschiene (TH 35, TS 35)
- Bestückt mit bis zu 2 Kupplungen LC-DX oder SC-SX
- Aufnahme bis zu 4 x Crimp- oder Schrumpf-Spleißschutz
- Inkl. Beschriftungsfeld
- Möglichkeit zur Verwendung des optionalen Zugriffsschutzes (Art.-Nr. 123184)
- Gehäusematerial: PC + ABS
- Farbe: Ähnlich RAL 9010 (reinweiß)



1

Artikel	Anzahl Kupplungen	Kabellänge in m	Artikel-Nr.	Abb.
LC-DX/APC 8° FtTH-Rollerbox W019	1	15	128055	1
LC-DX/APC 8° FtTH-Rollerbox W019	2	15	128056	
LC-DX/APC 8° FtTH-Rollerbox W019	1	30	128057	
LC-DX/APC 8° FtTH-Rollerbox W019	2	30	128058	
LC-DX/APC 8° FtTH-Rollerbox W019	1	50	128059	
LC-DX/APC 8° FtTH-Rollerbox W019	2	50	128060	
LC-DX/APC 8° FtTH-Rollerbox W019	1	70	128061	
LC-DX/APC 8° FtTH-Rollerbox W019	2	70	128062	
SC-SX/APC 8° FtTH-Rollerbox W019	1	30	128063	
SC-SX/APC 8° FtTH-Rollerbox W019	2	50	128064	

Glasfaser feldkonfektionierbarer Stecker

- Zur Verwendung mit Glasfaserkabel Singlemode OS2 0,9 mm
- Einfügedämpfung: $\leq 0,30$ dB
- Rückflusdämpfung: $\geq 60,0$ dB
- Zugfestigkeit: 10 N
- Grüner Stecker, schwarze Knickschutzhülle
- Einfache Installation, da nur eine Miller-Absetzzange (Art.-Nr. 106115, 107899) und ein Glasfaserschneider (Cleaver, Art.-Nr. 123107) benötigt werden
- Material: Kunststoff
- Set mit 4 Glasfasersteckern

Artikel	Artikel-Nr.	Abb.
Glasfaser-Stecker: LC-SX/APC 8°	123105	2
Glasfaser-Stecker: SC-SX/APC 8°	123106	3



2



3

ALLES DRIN FÜR PERFEKTE GLASFASER- VERBINDUNGEN

Das komplette Werkzeugset für eine
zuverlässige und präzise Installation



LWL WERKZEUGTASCHE



Alle Infos auf Seite G-46

LWL-WERKZEUGE UND WERKZEUGSETS

Werkzeugtasche inkl. professionellem Glasfaser-Werkzeug

- Robuste und vielseitige Werkzeugtasche mit 21 Fächern und abnehmbarem Deckel, ideal für eine organisierte Aufbewahrung und schnellen Zugriff auf Werkzeuge
- Lange Lebensdauer, selbst bei intensiver Nutzung dank strapazierfähigem Material mit hoher Haltbarkeit
- Ergonomisches Design mit maximalen Tragekomfort durch stabilen und gepolsterten Handgriff sowie Tragegurt
- Enthält ein komplettes professionelles Werkzeugset für die fachgerechte Verarbeitung von Glasfasern in FttX- und Gebäude-Glasfasernetzen
- Inhalt:
- Werkzeugtasche mit Tragegurt aus widerstandsfähiger Kunstfaser
- Clauss-Abmantelwerkzeug, Kabelmesser und Kevlar-Schere
- Miller-Absetzzange, Seitenschneider und Glasfaserschneider
- Ferrulereiniger 1,25 mm und Reinigungsstäbchen 1,25 mm
- Faserrestebehälter und ungefüllter Alkoholspender
- Reinigungstücher (280 Stück) und Reinigungskassette
- Abmessungen (BxHxT): ca. 280×255×205 mm
- Gewicht: ca. 2,8 kg
- Material: PVC-beschichtetes 600D Polyester
- Farbe: schwarz/blau

Artikel

Artikel-Nr.

Werkzeugtasche inkl. FttH Werkzeug

126804



Glasfaser-Clauss-Absetzzange WS-5

- Zum Absetzen des Kabelmantels mit den Durchmessern 0,6 - 0,8 - 1,0 - 1,3 - 1,6 - 2,0 - 2,6 mm



Artikel

Artikel-Nr.

Glasfaser-Clauss-Absetzzange WS-5

100369

Glasfaser-Miller-Absetzzange

- Die Absetzzange ermöglicht die exakte Entfernung der Buffer-Beschichtung. Sie besitzt eine Präzisionsbohrung und V-Öffnung in der Klinge für das Absetzen des Primary Coatings von 250 µm auf 125 µm



Artikel

Artikel-Nr.

Miller-Glasfaser-Absetzzange

106115

LWL-WERKZEUGE UND WERKZEUGSETS

Glasfaser-Kevlar®-Schere

- Feingezahntes Schneidemesser verringert Schlupf für bessere Schneidwirkung

Artikel	Artikel-Nr.
Glasfaser-Kevlar®-Schere	113285



Glasfaserschneider

- Für Einzelfaser
- Schnittkapazität: bis zu 48000 Schnitte
- Rotierendes Messer
- Farbe: blau
- Maße: 75 x 63 x 63 mm
- Gewicht: 385 g

Artikel	Artikel-Nr.
Glasfaserschneider	123107



Faserrestebehälter, mit Twist-Lock-Abdeckung

- Faserrestebehälter
- Zum sicheren Aufbewahren von Faserresten
- Mit Twist-Lock-Abdeckung zum Verschließen
- Höhe ca. 66 mm
- Durchmesser ca. 50 mm

Artikel	Artikel-Nr.
Faserrestebehälter, mit Twist-Lock-Abdeckung	126800



Glasfaser-Alkoholspender

- Verschließbarer Tupferbefeuchter
- Volumen: 100 ml

Artikel	Artikel-Nr.
Alkoholspender	127380



SPLEIßGEHÄUSE OD 06

Der CobiNet Konfektionsservice

Individuelle Produktkonfigurationen
im Werk vormontieren lassen

Spleißgehäuse OD 06, unbestückt

- Bis zu 7 Gehäuse nebeneinander anreihbar
- Deckel nach oben abnehmbar
- Inkl. modularer Adapterplatte mit Ausschnitten für Glasfaser-Kupplungen für bis zu 6 x SC-SX, E-2000®-SX oder LC-DX
- Möglichkeit zur Montage und Fixierung von einem Gas-/Wasserblocker
- Aufnahmemöglichkeit eines Splitters 40x4x4 mm
- Einbauplatz für Profilhalbzylinder
- Aufnahme von bis zu 6 Leerröhrchen (7 mm)
- Plombierbar
- Inkl. klappbarer Spleißkassette für bis zu 12 Fasern
- Schutzart: IP54
- Material: Kunststoff ASA, halogenfrei und schlagfest
- Maße (BxHxT): 174x253x54 mm
- Farbe: ähnlich RAL 7035 (lichtgrau)



Artikel

Artikel-Nr. Abb.

Spleißgehäuse OD 06, unbestückt, inkl. Adapterplatte und Spleißkassette	122826	1
Spleißgehäuse OD 06, unbestückt, Inkl. Adapterplatte und Spleißkassette Inkl. montiertem Profilhalbzylinder und 2 Schlüsseln	122827	
Anreihersatz für Spleißgehäuse OD 06 zum Erhalt der Schutzart IP 54 bei Anreihung	123170	2

Masthalterung für Spleißgehäuse OD 06

- Zur Montage des Gehäuses an Masten und Fahnenstangen
- Stufenlos einstellbare Mastschelle
- Material Halterung und Mastschelle: Edelstahl, rostfrei
- Inkl. Befestigungsmaterial



Artikel

Zulässiger Mastdurchmesser

Artikel-Nr.

Masthalterung für Spleißgehäuse OD 06	60 mm bis 215 mm	127015
---------------------------------------	------------------	--------

SPLEIßGEHÄUSE OD 06

Der CobiNet Konfektionsservice

Individuelle Produktkonfigurationen
im Werk vormontieren lassen

Spleißgehäuse OD 06, bestückt

- Bis zu 7 Gehäuse nebeneinander anreihbar
- Deckel nach oben abnehmbar
- Inkl. modularer Adapterplatte mit Ausschnitten für Glasfaser-Kupplungen bestückt mit bis zu 6 x SC-SX, E-2000®-SX oder LC-DX
- Möglichkeit zur Montage und Fixierung von einem Gas-/Wasserblocker
- Aufnahmemöglichkeit eines Splitters 40x4x4 mm
- Einbauplatz für Profilhalbzylinder
- Aufnahme von bis zu 6 Leerröhrchen (7 mm)
- Plombierbar
- Inkl. klappbarer Spleißkassette für bis zu 12 Fasern
- Schutzart: IP54
- Material: Kunststoff ASA, halogenfrei und schlagfest
- Maße (BxHxT): 174x253x54 mm
- Farbe: ähnlich RAL 7035 (lichtgrau)



Anwendungsbeispiel

Artikel	Faserqualität	Schliffart	Kupplung	Anzahl Pigtails	Artikel-Nr.	Abb.
OD 06 bestückt mit 3 LC-DX/APC Kupplungen inkl. Pigtails	OS2, G.657.A2	APC 8°	LC	6	122894	1
OD 06 bestückt mit 6 LC-DX/APC Kupplungen inkl. Pigtails inkl. montiertem Profilhalbzylinder	OS2, G.657.A2	APC 8°	LC	12	122925	
OD 06 bestückt mit 6 SC-SX Kupplungen inkl. Pigtails	OS2, G.657.A2	APC 8°	SC	6	123210	
OD 06 bestückt mit 6 E-2000®-SX Kupplungen inkl. Pigtails	OS2, G.657.A2	APC 8°	E-2000®	6	123773	
OD 06 bestückt mit 2 LC-DX/APC Kupplungen inkl. Pigtails	OS2, G.657.A2	APC 8°	LC	4	125570	

DER COBINET KONFEKTIONSSERVICE FÜR IHR PROJEKT

Mit dem Konfektionsservice bietet CobiNet Endkunden und Installationsbetrieben die Möglichkeit, maßgeschneiderte und geprüfte Baugruppen nach spezifischen Vorgaben vorzubestücken und zu liefern.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- **Beschleunigte Projektlaufzeiten** durch projektspezifisch im Werk **bestückte Baugruppen**, wie z. B. Netzwerkschränke und Kabelbündel (Trunks)
- **Minimierte Fehlerkosten** durch Konfektion unter industriellen Bedingungen
- **Optimiert und schont Ihre Ressourcen** in Zeiten von Fachkräftemangel
- **Erleichterte Baustellenlogistik** und **optimierte Abfallentsorgung**
- **Höchste Qualität** durch **GHMT PwP** zertifizierte Komponenten



SPLEIßGEHÄUSE OD12

Der CobiNet Konfektionsservice

Individuelle Produktkonfigurationen
im Werk vormontieren lassen

Spleißgehäuse OD12, unbestückt

- Inkl. drei modularer Adapterplatten mit Ausschnitten für Glasfaser-Kupplungen
- Adapterplatte 1 für bis zu 9x LC-DX, SC-SX oder E-2000®-SX
- Adapterplatte 2 für bis zu 6x SC-DX oder LC-Quad
- Adapterplatte 3 für bis zu 6x E-2000®-DX
- Möglichkeit zur Montage und Fixierung eines Gas-/Wasserblocker
- Einbauplatz für Profilhalbzylinder
- Plombierbar
- Spleißhalter für 12 Spleiße
- Schutzart: IP54
- Maße (BxHxT): 200x235x67 mm
- Material: ASA, halogenfrei und schlagfest
- Farbe: ähnlich RAL 7035 (lichtgrau)

1
ohne Schließung2
mit Schließung

Artikel	Artikel-Nr.	Abb.
Spleißgehäuse OD12 , unbestückt	116919	1
OD12 Spleißgehäuse, unbestückt Inkl. montiertem Profilhalbzylinder und 2 Schlüsseln	120318	2

Profilhalbzylinder

- Zum Einbau in Schwenkhebelgriffe und Gehäuse
- Länge: 40 mm

Artikel	Artikel-Nr.
Schließung: EK 333 mit 2 Schlüsseln	103568



SPLEIß- UND VERTEILERGEHÄUSE OD12/24



Merkmale:

- Material: strukturiertes ASA, extrem widerstandsfähiger Kunststoff, schlagfest und witterungsbeständig
- Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)
- Schutzart nach IEC 60529: IP 54
- Deckelverriegelung mittels Rasthaken mit Möglichkeit zur Plombierung
- Spleißkassette zur einfachen Montage und Wartung bei größtmöglichem Schutz der Fasern mit Auskreuzungsmöglichkeit und Faserüberlängenablage
- Beim Spleißen ausgelegt für 24 Fasern, als Verteilergehäuse mit optischem Koppler 24 Fasern abgehend möglich
- Möglichkeit zum Einbau eines Profilhalbzylinder zur Integration in Ihr Schließsystem
- Zugentlastung für Kabel und Patchkabel
- Montage und Fixierung für Gas-/Wasserblocker
- Patchkabelausgang mit flexibler Lamellendichtung
- Inklusive modularer Adapterplatten mit Ausschnitten für LWL-Kupplungen
 - LC-DX, SC-SX, E-2000®-SX, MTRJ
 - SC-DX, LC-Quad
 - E-2000® -DX
- Bestückt mit: Kupplungen, Pigtails, Spleißkassette, Spleißhalter, Spleißkassettendeckel
- Kupplungen eingesetzt oder verschraubt, Pigtails in Kupplungen eingesetzt und mit abgesetztem Sekundär-Coating in Spleißkassette eingelegt
- Farbcode nach IEC 60304 (12-Farben)
- Befestigungsmöglichkeit für optische Koppler
- Kabeleingang mit metrischer Verschraubung: 2 x M 20-Verschraubung und Möglichkeit zum Einsatz von 2 x M 25-Verschraubungen

SPLEIß- UND VERTEILERGEHÄUSE OD12/24

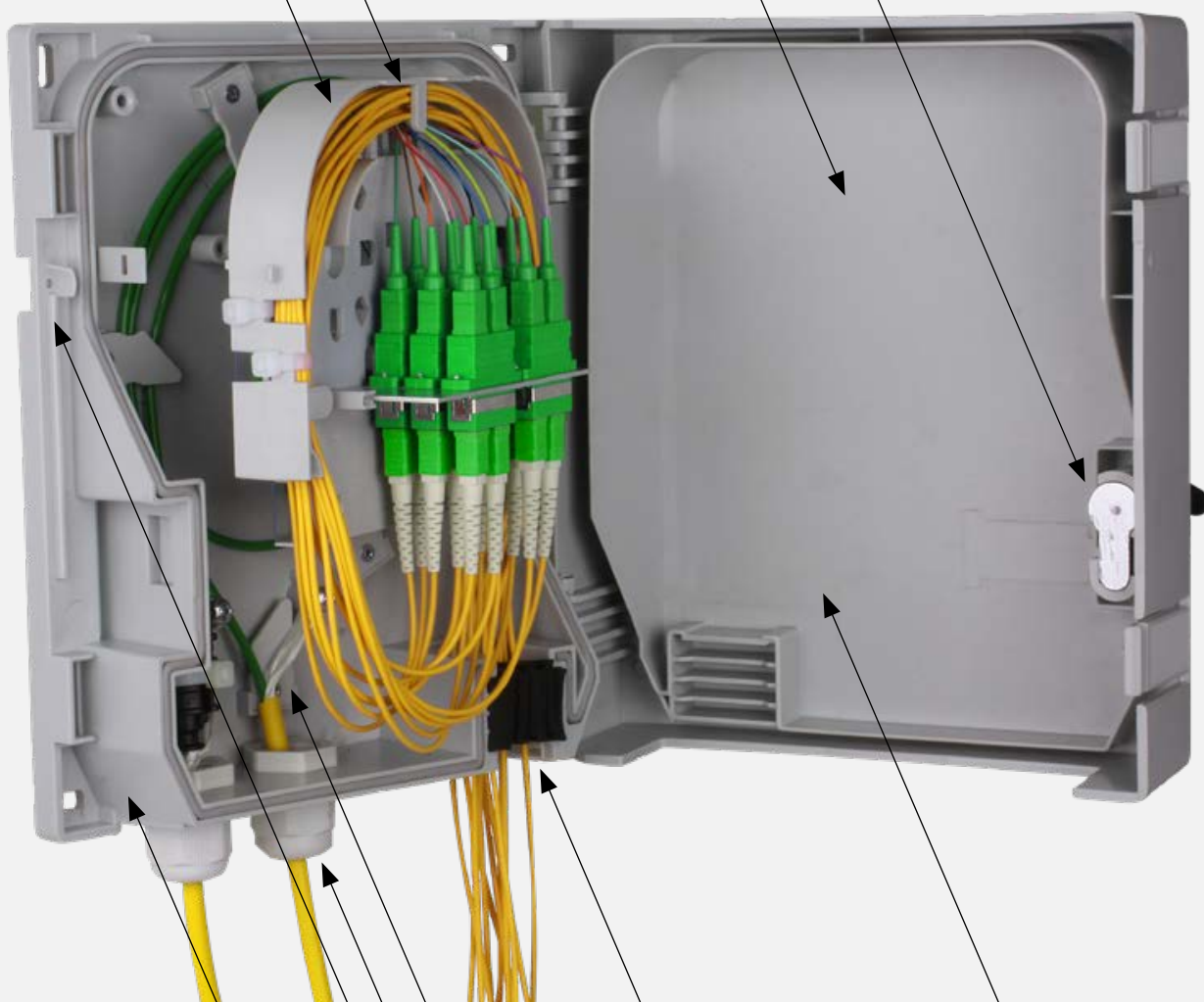
Merkmale des Spleiß- / Verteilergehäuses OD12/24

Profilhalbzylinder bauseitig einbaubar

Strukturiertes ASA (schlagfest)
RAL 7035 (lichtgrau)

Kassette zur einfachen
Beschaltung schwenkbar

Rückseitiger Einbau von
2 x Splitter möglich



Deckel abnehmbar

Patchkabelausgang mit
flexibler Lamellendichtung

Zugentlastung für Kabel und Patchkabel

Kabeleingang mit metrischer Verschraubung

Deckelverriegelung mittels Rasthaken
mit Möglichkeit zur Plombierung

Installation bis zu 2 Gasblocker

SPLEIßGEHÄUSE OD12

Der CobiNet Konfektionsservice

Individuelle Produktkonfigurationen
im Werk vormontieren lassen

Spleißgehäuse OD12, bestückt

- Inkl. Adapterplatten mit Ausschnitten für Glasfaser-Kupplungen bestückt mit bis zu 6 x SC-DX, E-2000®-DX oder LC-Quad
- Möglichkeit zur Montage und Fixierung eines Gas-/Wasserblockers
- Einbauplatz für Profilhalbzylinder
- Plombierbar
- Spleißhalter für 12 Spleiße
- Schutzart: IP54
- Maße (BxHxT): 200x235x67 mm
- Material: ASA, halogenfrei und schlagfest
- Farbe: ähnlich RAL 7035 (lichtgrau)



Anwendungsbeispiel

Artikel	Faserqualität	Faserstärke	Schliffart
OD12 bestückt mit 6 SC-DX Kupplungen, inkl. Pigtails	OS2, G.657.A2	E9/125	APC 8°
OD12 bestückt mit 6 SC-DX Kupplungen, inkl. Pigtails	OS2, G.657.A2	E9/125	PC
OD12 bestückt mit 6 SC-DX Kupplungen, inkl. Pigtails	OM3, G.651.1	G50/125	PC
OD12 bestückt mit 6 SC-DX Kupplungen, inkl. Pigtails	OM4, G.651.1	G50/125	PC
OD12 bestückt mit 3 LC-Quad Kupplungen, inkl. Pigtails	OS2, G.657.A2	E9/125	APC 8°
OD12 bestückt mit 3 LC-Quad Kupplungen, inkl. Pigtails	OS2, G.657.A2	E9/125	PC
OD12 bestückt mit 3 LC-Quad Kupplungen, inkl. Pigtails	OM3, G.651.1	G50/125	PC
OD12 bestückt mit 3 LC-Quad Kupplungen, inkl. Pigtails	OM4, G.651.1	G50/125	PC
OD12 bestückt mit 6 LC-DX Kupplungen, inkl. Pigtails	OS2, G.657.A2	E9/125	PC
OD12 bestückt mit 6 LC-DX Kupplungen, inkl. Pigtails	OS2, G.657.A2	E9/125	APC 8°
OD12 bestückt mit 6 LC-DX Kupplungen, inkl. Pigtails	OM3, G.651.1	G50/125	PC
OD12 bestückt mit 6 LC-DX Kupplungen, inkl. Pigtails	OM4, G.651.1	G50/125	PC
OD12 bestückt mit 6 E-2000®-DX Kupplungen, inkl. Pigtails	OS2, G.657.A2	E9/125	APC 8°
OD12 bestückt mit 6 E-2000®-DX Kupplungen, inkl. Pigtails	OS2, G.657.A2	E9/125	PC

Masthalterung für Spleißgehäuse OD12/OD24

- Zur Montage der Gehäuse an Masten und Fahnenstangen
- Stufenlos einstellbare Mastschelle
- Material Halterung und Mastschelle: Edelstahl, rostfrei
- Inkl. Befestigungsmaterial

Artikel	Zulässiger Mastdurchmesser	Artikel-Nr.	Abb.
Mastbefestigung für Spleißgehäuse OD12/24	60 bis 215 mm	120303	1
Mastbefestigung für Spleißgehäuse OD12/OD24	60 bis 325 mm	126969	2

SPLEIßGEHÄUSE OD12



Anwendungsbeispiel

Gehäusematerial der Kupplung	Kupplungsanzahl	Pigtails	Artikel-Nr.
Kunststoff grün	6	12 x SC/APC	119063
Kunststoff blau	6	12 x SC/PC	117111
Kunststoff aqua	6	12 x SC/PC	120908
Kunststoff erikaviolett	6	12 x SC/PC	120909
Kunststoff grün	3	12 x LC/APC	120913
Kunststoff blau	3	12 x LC/PC	120912
Kunststoff aqua	3	12 x LC/PC	120915
Kunststoff erikaviolett	3	12 x LC/PC	120916
Kunststoff blau	6	12 x LC/PC	117110
Kunststoff grün	6	12 x LC/APC	118292
Kunststoff aqua	6	12 x LC/PC	120911
Kunststoff erikaviolett	6	12 x LC/PC	120238
Kunststoff grün	6	12 x E-2000®/APC	117300
Kunststoff blau	6	12 x E-2000®/PC	117919

1



2



SPLEIßGEHÄUSE OD24

Der CobiNet Konfektionsservice

Individuelle Produktkonfigurationen
im Werk vormontieren lassen

Spleißgehäuse OD24, unbestückt

- Inkl. 3 modularer Adapterplatten mit Ausschnitten für Glasfaser-Kupplungen
- Adapterplatte 1 für bis zu 12x LC-DX, SC-SX oder E-2000®-SX
- Adapterplatte 2 für bis zu 9x SC-DX oder LC-Quad
- Adapterplatte 3 für bis zu 12x SC-DX, 6x LC Quad ohne Schraubbefestigung
- Einbaumöglichkeit von bis zu 2 Splittern
- Spleißhalter für 24 Spleiße
- Möglichkeit zur Montage und Fixierung eines Gas-/Wasserblockers
- Einbauplatz für Profilhalbzylinder
- Plombierbar
- Schutzart: IP 54
- Maße (BxHxT): 200x235x67 mm
- Material: ASA, halogenfrei und schlagfest
- Farbe: ähnlich RAL 7035 (lichtgrau)



1

Artikel

Artikel-Nr.

Abb.

Spleißgehäuse OD24, unbestückt

121469

1

Spleißgehäuse OD24, unbestückt
Inkl. montiertem Profilhalbzylinder und 2 Schlüsseln

121984

Der CobiNet Konfektionsservice

Individuelle Produktkonfigurationen
im Werk vormontieren lassen

Spleißgehäuse OD24, bestückt

- Inkl. bestückter Adapterplatte mit Ausschnitten für Glasfaser-Kupplungen und Spleißaufnahme
- Einbaumöglichkeit von bis zu 2 Splittern
- Spleißhalter für 24 Spleiße
- Möglichkeit zur Montage und Fixierung eines Gas-/Wasserblockers
- Einbauplatz für Profilhalbzylinder
- Plombierbar
- Schutzart: IP 54
- Maße (BxHxT): 200x235x67 mm
- Material: ASA, halogenfrei und schlagfest
- Farbe: ähnlich RAL 7035 (lichtgrau)

Artikel

Faserqualität

Faserstärke

Schliffart

OD24 bestückt mit 6 LC-Quad Kupplungen, inkl. Pigtails

OS2, G.657.A2

E9/125

APC 8°

OD24 bestückt mit 6 LC-Quad Kupplungen, inkl. Pigtails

OS2, G.657.A2

E9/125

PC

OD24 bestückt mit 6 LC-Quad Kupplungen, inkl. Pigtails

OM3, G.651.1

G50/125

PC

OD24 bestückt mit 6 LC-Quad Kupplungen, inkl. Pigtails

OM4, G.651.1

G50/125

PC

OD24 bestückt mit 12 SC-DX Kupplungen, inkl. Pigtails

OS2, G.657.A2

E9/125

APC 8°

OD24 bestückt mit 12 SC-DX Kupplungen, inkl. Pigtails

OS2, G.657.A2

E9/125

PC

OD24 bestückt mit 12 SC-DX Kupplungen, inkl. Pigtails

OM3, G.651.1

G50/125

PC

OD24 bestückt mit 12 SC-DX Kupplungen, inkl. Pigtails

OM4, G.651.1

G50/125

PC

OD24 bestückt mit 6 E-2000®-DX/APC Kupplungen, inkl. Pigtails

OS2, G.657.A2

E9/125

APC 8°

OD24 bestückt mit 12 E-2000®-DX/APC Kupplungen, inkl. Pigtails

OS2, G.657.A2

E9/125

APC 8°

SPLEIßGEHÄUSE OD24

Masthalterung für Spleißgehäuse OD12/OD24

- Zur Montage der Gehäuse an Masten und Fahnenstangen
- Stufenlos einstellbare Mastschelle
- Material Halterung und Mastschelle: Edelstahl, rostfrei
- Inkl. Befestigungsmaterial



Artikel	Zulässiger Mastdurchmesser	Artikel-Nr.	Abb.
Mastbefestigung für Spleißgehäuse OD12/24	60 bis 215 mm	120303	1
Mastbefestigung für Spleißgehäuse OD12/OD24	60 bis 325 mm	126969	2



Anwendungsbeispiel



4

Gehäusematerial der Kupplung	Kupplungsanzahl	Artikel-Nr.	Abb.
Kunststoff grün	6	121465	
Kunststoff blau	6	121464	
Kunststoff aqua	6	121467	
Kunststoff erikaviolett	6	121468	
Kunststoff grün	12	121460	4
Kunststoff blau	12	121459	
Kunststoff aqua	12	121462	
Kunststoff erikaviolett	12	121463	
Kunststoff grün	6	121891	
Kunststoff grün	12	121876	

SPLEIßGEHÄUSE KS48

Der CobiNet Konfektionsservice

Individuelle Produktkonfigurationen
im Werk vormontieren lassen

Spleißgehäuse KS48, abschließbar, unbestückt

- Hochfestes Spleißgehäuse mit abschließbarer Tür
- Für bis zu 48x SC-SX-, 48x E-2000®-SX-, oder 24x LC-DX Kupplungen
- Inkl. 2 Spleißkassetten für bis zu 48 Crimp-Spleiße inkl. Abdeckung
- Montageart: Aufputz
- Schutzart: IP 54
- Maße (BxHxT): 250x380x90 mm
- Material Gehäuse: PC/ABS
- Farbe: ähnlich RAL 7035 (lichtgrau)

Artikel

Artikel-Nr.

Glasfaser-Kunststoffverteilergehäuse KS48, unbestückt	121128
---	--------



Spleißgehäuse KS48, abschließbar, bestückt

- Hochfestes Spleißgehäuse mit abschließbarer Tür
- Inkl. 2 Spleißkassetten für bis zu 48 Crimp-Spleiße inkl. Abdeckung
- Kupplungsarten: SC-SX/APC 8°, E-2000®-SX/APC 8° oder LC-DX/APC 8°, Singlemode, OS2
- Montageart: Aufputz
- Schutzart: IP 54
- Maße (BxHxT): 250x380x90 mm
- Material Gehäuse: PC/ABS
- Farbe: ähnlich RAL 7035 (lichtgrau)



1

Artikel

Anzahl Pigtails

Artikel-Nr.

Abb.

Spleißgehäuse KS48 bestückt mit 24 LC/DX Kupplungen	48	122655	1
Spleißgehäuse KS48 bestückt mit 12 LC/DX Kupplungen	12	125560	
Spleißgehäuse KS48 bestückt mit 48 SC/SX Kupplungen	48	125585	
Spleißgehäuse KS48 bestückt mit 12 E-2000®-SX/APC 8°Kupplungen	12	126151	
Spleißgehäuse KS48 bestückt mit 24 E-2000®-SX/APC 8°Kupplungen	24	126219	
Spleißgehäuse KS48 bestückt mit 36 E-2000®-SX/APC 8°Kupplungen	36	126220	
Spleißgehäuse KS48 bestückt mit 48 E-2000®-SX/APC 8°Kupplungen	48	126221	

MAKE IT EASY!

Das revolutionäre CobiNet RJ45-TL®-System

Weniger Stress bei Installation und Betrieb

- Sicher im Betrieb durch volle 10G-Performance nach Kat. 6_A – Komponentenstandard, unabhängig getestet durch GHMT type approval
- Sicherer Betrieb mit allen normgerechten Datenkabeln
- PoE (Power over Ethernet) bis 100 Watt

Montagevideo,
Datenblätter und Infos

www.cobinet.com/rj45-tl-system



RJ45-TL®-Verteilerfeld

- Zeitsparende, werkzeuglose Beschaltung des Datenkabels durch innovativen Hebelmechanismus
- Zeitersparnis und einfaches Handling durch Zugentlastung ohne Kabelbinder
- Komfortables Beschalten der RJ45-Buchsen von vorne im eingebautem Zustand
- Optimaler Staubschutz und Portmarkierung durch farblich austauschbare Staubschutzklappen

RJ45-TL® rapid-Datenbuchse

- Top Preis-Leistungsverhältnis durch Doppelbuchsen-Konstruktion
- Zeitsparende Installation der Doppelbuchse im Vergleich zur Installation von zwei klassischen Buchsenmodulen
- Einfachste, werkzeuglose Beschaltung der Adern
- Raumsparende Installation ohne Kabelstress – passt perfekt in flache Schalterdosen und erspart den Einsatz von Elektronik-Unterputzdosen



MULTIFUNKTIONSGEHÄUSE HAUSÜBERGABEPUNKT

Der CobiNet Konfektionsservice

Individuelle Produktkonfigurationen
im Werk vormontieren lassen

Wohnungsübergabe-Gehäuse FDC20

- Zum Anschluss von Wohneinheiten an das Glasfaser Netzwerk
- bestückbar mit:
- LC-DX/APC 8° Kupplungen und Pigtails
- Kupplungshalter für bis zu 6 LC-DX Kupplungen
- Bis zu 8 Spleißkassetten für jeweils bis zu 12 Spleiße
- 1 LSA-Trennleiste auf Montagewanne
- Aufputzrahmen 80 x 80 mm zur Montage einer Koaxial- oder Datenanschlussdose
- Kabeleingänge an der Rückseite, von oben und unten
- Inkl. 6 Kabelführungsbügel
- Maße: (BxHxT) 333x333x115 mm
- Material Gehäuse: Stahlblech verzinkt, Deckel pulverbeschichtet
- Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)

Artikel	Anzahl Spleißkassetten	Faserqualität	Faserstärke
Wohnungsübergabe-Gehäuse FDC20, bestückt	1	OS2, G.657.A2	E9/125
Wohnungsübergabe-Gehäuse FDC20, bestückt	1	OS2, G.657.A2	E9/125

Der CobiNet Konfektionsservice

Individuelle Produktkonfigurationen
im Werk vormontieren lassen

Wohnungsübergabe-Gehäuse FDC30

- Zum Anschluss größerer Wohneinheiten an das Glasfaser Netzwerk
- Geschlossenes Gehäuse mit Montageplatte aus Lochblech
- Kabeleingänge von unten, Fronttür mit Dreipunkt-Schließung und Profilhalbzylinder
- Bestückbar z. B. mit CobiNet Universal-Spleißkassetten UC19, ABS-Splitter-Kassetten, Glasfaser-Kupplungen und -Pigtails
- Maße: (BxHxT) 600x630x216 mm
- Material: Stahlblech verzinkt, Deckel pulverbeschichtet
- Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)

Artikel	Anzahl Spleißkassetten	Faserqualität	Faserstärke
Übergabegehäuse FDC30, unbestückt	-	-	-
Übergabegehäuse FDC30, bestückt	40	-	-
Übergabegehäuse FDC30, bestückt	8	OS2, G.657.A2	E9/125

MULTIFUNKTIONSGEHÄUSE HAUSÜBERGABEPUNKT



Schliffart	Gehäusematerial der Kupplung	Kupplungsanzahl	Pigtails	Artikel-Nr.	Abb.
APC 8°	Kunststoff grün	3 x LC-DX/APC	6 x LC/APC	124296	
APC 8°	Kunststoff grün	6 x LC-DX/APC	12 x LC/APC	124295	1



Anwendungsbeispiel

Schliffart	Gehäusematerial der Kupplung	Kupplungsanzahl	Pigtails	Artikel-Nr.
-	-	-	-	124978
-	-	-	-	125119
APC 8°	Kunststoff grün	24 x LC-DX/APC	48 x LC/APC	125670

Einblaskabel A-DQ(ZN)2Y

- Singlemode, E9/125µm, OS2, G.657.A1
- Zentrale Bündelader mit Gel gefüllt für Kabeldurchmesser 2,5 und 2,9 mm
- Verseilte Bündelader mit Gel gefüllt für Kabeldurchmesser 4,6 mm
- Nichtmetallischer Nagetierschutz Aramid
- Außenmantel: HDPE
- Geeignet für 7, 10 oder 12 mm Röhrrchen
- Länge: 6 km



1

Artikel	Kabeldurchmesser	Durchmesser Röhrrchen Außen/Innen	Artikel-Nr.	Abb.
4 Fasern	2,5 mm	7/4 mm	123460	1
4 Fasern	2,5 mm	10/6 mm	123469	
6 Fasern	2,5 mm	7/4 mm	123458	
12 Fasern	2,5 mm	7/4 mm	123461	
12 Fasern	4,6 mm	10/6 mm	123471	
12 Fasern	4,6 mm	12/8 mm	123466	
24 Fasern	2,9 mm	7/4 mm	123462	
24 Fasern	4,6 mm	10/6 mm	123472	
24 Fasern	4,6 mm	12/8 mm	123467	
48 Fasern	4,6 mm	10/6 mm	123473	
48 Fasern	4,6 mm	12/8 mm	123468	

Drop Kabel

- Singlemode, E9/125µm, OS2, G.657.A2
- Zentrale Bündelader mit Gel gefüllt
- Nichtmetallischer Nagetierschutz Aramid
- Mantel: LSZH (halogenfrei)
- Euro-Brandschutzklasse B2_{ca} – a1,s1,d1
- Geeignet für 4 mm-Röhrrchen
- Länge: 1 km



Artikel	Artikel-Nr.
4 Fasern	128067

SIMPLEX PATCHKABEL

Simplex Patchkabel I-V(ZN)H-Vollader

- Zum Rangieren in Verteilern oder als Geräte-Anschlusskabel
- Kabel I-V(ZN)H-Vollader mit beidseitig konfektionierten Steckern
- Simplex-Patchkabel
- LC/APC 8° oder SC/APC 8°
- OS2 Faser
- LSZH (halogenfrei)
- Mantel: 2 mm Durchmesser



Artikel	Faserqualität	Schliff	Länge	Artikel-Nr.	Abb.
Patchkabel LC	OS2, G.657.A2	APC 8°	1,0 m	121384	
Patchkabel LC	OS2, G.657.A2	APC 8°	2,0 m	118791	1
Patchkabel LC	OS2, G.657.A2	APC 8°	3,0 m	120395	
Patchkabel LC	OS2, G.657.A2	APC 8°	4,5 m	127353	
Patchkabel LC	OS2, G.657.A2	APC 8°	5,0 m	120397	
Patchkabel SC	OS2, G.657.A2	APC 8°	1,0 m	116895	
Patchkabel SC	OS2, G.657.A2	APC 8°	2,0 m	116947	
Patchkabel SC	OS2, G.657.A2	APC 8°	3,0 m	116948	
Patchkabel SC	OS2, G.657.A2	APC 8°	5,0 m	116949	

A

Anbaubare ABS-Box-PLC-Splitter für SP22, LC-SX/APC Stecker	G-24
--	------

B

Baugruppenträger SR20, unbestückt	G-25
Blindplatte für Baugruppenträger SR20	G-25

C

Crimp-Spleißschutz	G-39
--------------------	------

D

Drop Kabel	G-62
------------	------

E

Einblaskabel A-DQ(ZN)2Y	G-62
Einschubkassette für Baugruppenträger SR20, bestückt	G-25

F

Faserrestebehälter, mit Twist-Lock-Abdeckung	G-47
Ftth-Rollerbox W019	G-43

G

Glasfaser-Alkoholspender	G-47
Glasfaser-Anschlussdose W019, bestückt	G-42
Glasfaser-Anschlussdose W019, unbestückt	G-42
Glasfaser-Clauss-Absetzzange WS-5	G-46
Glasfaser feldkonfektionierbarer Stecker	G-43
Glasfaser-Kevlar®-Schere	G-47
Glasfaser-Miller-Absetzzange	G-46
Glasfasernetzverteiler Nvt10	G-32
Glasfasernetzverteiler Nvt17	G-28
Glasfasernetzverteiler Nvt20	G-34
Glasfasernetzverteiler Nvt24	G-30
Glasfaserschneider	G-47
Glasfaserverteiler Gf-AB mini	G-38

H

Halter für PLC ABS Splitter Modul	G-21
Halter für Schutzschläuche	G-21

K

Kabelabfangblech mit C-Profilsschiene zur Kabelbefestigung am ODF Gestell	G-19
Kabelabfangschiene zur LWL-Kabelabfangung am ODF Gestell	G-19
Kabelführungsblech, 19", inkl. Klemmen zur Kabelfixierung	G-19
Kamm mit Montageplatte zur Schlauchführung am ODF Gestell	G-18
Kamm zur vertikalen Schlauchführung am ODF Gestell	G-18
Klett-Kabelbinder	G-20

M

Marker Ball MB22	G-39
Markierung-Clips für Spleißkassette UC19	G-37
Masthalterung für Spleißgehäuse OD 06	G-48
Masthalterung für Spleißgehäuse OD12/OD24	G-54, G-57
Mini-PLC-Splitter	G-26
Montageplatte 19" für PLC ABS Splitter Modul	G-21

O

ODF Swing-Spleißgehäuse SP22	G-22
ODF Swing-Spleißgehäuse SP22-HD inkl. seitlichen PLC-Splitttern	G-23
ODF Überlängenablage für Bündeladern	G-24
ODF Verteilergestell OF22, 42 HE	G-14
ODF Verteilergestell OF23, 40 HE inkl. Patchkabelmanagement	G-12

P

Patchkabelmanagement Gestell für OF23	G-12
PLC ABS Splitter Modul	G-26
Profilhalbzylinder	G-51

S

Schrumpf-Spleißschutz	G-39
Simplex Patchkabel I-V(ZN)H-Vollader	G-63
Spleißgehäuse KS48, abschließbar, bestückt	G-58
Spleißgehäuse KS48, abschließbar, unbestückt	G-58
Spleißgehäuse OD 06, bestückt	G-49
Spleißgehäuse OD 06, unbestückt	G-48
Spleißgehäuse OD12, bestückt	G-54
Spleißgehäuse OD12, unbestückt	G-51
Spleißgehäuse OD24, bestückt	G-56
Spleißgehäuse OD24, unbestückt	G-56
Spleißkassetten-Abdeckung UC19	G-37
Spleißkassetten-Trägerplatte UC19	G-36
Spleißkassette UC19	G-36
Splitter Verteilgehäuse 19", ausziehbar	G-27
Splitter Verteilgehäuse 19" und ETSI, ausziehbar	G-27

W

Werkzeugtasche inkl. professionellem Glasfaser-Werkzeug	G-46
Wohnungsübergabe-Gehäuse FDC20	G-60
Wohnungsübergabe-Gehäuse FDC30	G-60

Z

Zugentlastungsband	G-20
--------------------	------

Artikelnummern

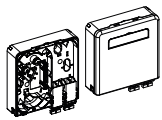
100369	G-46	123052	G-32	123540	G-38	126969	G-54, G-57
100840	G-39	123105	G-43	123650	G-39	127015	G-48
103568	G-51	123106	G-43	123773	G-49	127095	G-19
106115	G-46	123107	G-47	123815	G-36	127097	G-19
113164	G-20	123170	G-48	123964	G-32	127135	G-18
113285	G-47	123182	G-42	123965	G-32	127136	G-18
116624	G-20	123184	G-42	123985	G-28	127349	G-22
116895	G-63	123210	G-49	123986	G-28	127350	G-22
116919	G-51	123295	G-25	124195	G-42	127351	G-22
116947	G-63	123300	G-25	124196	G-42	127352	G-22
116948	G-63	123301	G-25	124197	G-42	127353	G-63
116949	G-63	123303	G-25	124198	G-42	127380	G-47
117110	G-54	123304	G-25	124295	G-60	127482	G-12
117111	G-54	123317	G-26	124296	G-60	127531	G-12
117300	G-54	123318	G-26	124393	G-37	127756	G-24
117919	G-54	123319	G-26	124394	G-37	127757	G-24
118292	G-54	123320	G-26	124395	G-37	127758	G-24
118791	G-63	123321	G-26	124396	G-37	127759	G-24
119063	G-54	123322	G-26	124397	G-37	127858	G-24
120238	G-54	123323	G-26	124398	G-37	127859	G-24
120303	G-54, G-57	123324	G-26	124399	G-37	127860	G-24
120318	G-51	123326	G-26	124400	G-37	127861	G-24
120395	G-63	123327	G-26	124401	G-37	127862	G-24
120397	G-63	123328	G-26	124402	G-37	127910	G-23
120908	G-54	123329	G-26	124854	G-32	127988	G-24
120909	G-54	123330	G-26	124885	G-27	128013	G-23
120911	G-54	123331	G-26	124886	G-27	128055	G-43
120912	G-54	123332	G-26	124978	G-61	128056	G-43
120913	G-54	123393	G-36	125023	G-25	128057	G-43
120915	G-54	123394	G-37	125119	G-61	128058	G-43
120916	G-54	123395	G-36	125234	G-34	128059	G-43
121128	G-58	123396	G-36	125520	G-34	128060	G-43
121384	G-63	123397	G-36	125560	G-58	128061	G-43
121444	G-39	123398	G-36	125570	G-49	128062	G-43
121459	G-57	123399	G-36	125585	G-58	128063	G-43
121460	G-57	123419	G-32	125670	G-61	128064	G-43
121462	G-57	123458	G-62	126151	G-58	128067	G-62
121463	G-57	123460	G-62	126219	G-58	128085	G-26
121464	G-57	123461	G-62	126220	G-58	128092	G-27
121465	G-57	123462	G-62	126221	G-58	128093	G-27
121467	G-57	123466	G-62	126389	G-39	128094	G-27
121468	G-57	123467	G-62	126579	G-22	128095	G-27
121469	G-56	123468	G-62	126615	G-21	128096	G-27
121876	G-57	123469	G-62	126616	G-21	128097	G-27
121891	G-57	123471	G-62	126617	G-19	128126	G-30
121984	G-56	123472	G-62	126623	G-21		
122655	G-58	123473	G-62	126800	G-47		
122826	G-48	123535	G-38	126804	G-46		
122827	G-48	123536	G-38	126879	G-12		
122894	G-49	123537	G-38	126908	G-14		
122925	G-49	123538	G-38	126909	G-14		
		123539	G-38	126964	G-22		

DIE COBINET PRODUKTKATALOGE

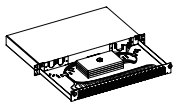
Laden Sie sich weitere Kataloge zu unseren Lösungen **Fernmeldetechnik**, **Datennetzwerktechnik** und **Netzwerkschränke** unter www.cobinet.com/downloads herunter oder bestellen Sie dort ein gedrucktes Exemplar.



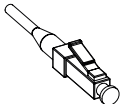
DER DEUTSCHE
ENTWICKLER
UND HERSTELLER
FÜR AUSSERGEWÖHNLICHE
NETZWERK-PERFORMANCE



FTTH



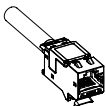
RECHENZENTRUM



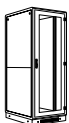
GLASFASER-ANSCHLUSSTECHNIK



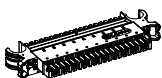
DATENKABEL GLASFASER & KUPFER



KUPFER-ANSCHLUSSTECHNIK



NETZWERKSCHRÄNKE



FERNMELDETECHNIK



CobiNet Fernmelde- und Datennetzkomponenten GmbH

Robert-Bosch-Straße 33
68542 Heddesheim
Deutschland

Telefon +49 6203 4900-0
Telefax +49 6203 4900-88

Internet www.cobinet.com
E-Mail info@cobinet.com

CobiNet Ningbo COMMUNICATION TECHNOLOGY CO., LTD.

No. 566 JinShan road, Park C
315033 Ningbo
PR of China

Telefon +86 574 88168918

Internet www.cobinet.cn
E-Mail sales@cobinet.cn

CobiNet SRL

Strada Natională 28
547025 Albesti
Romania



[linkedin.com/company/cobinet](https://www.linkedin.com/company/cobinet)



[youtube.cobinet.com](https://www.youtube.com/cobinet.com)

DER DEUTSCHE
**ENTWICKLER
UND HERSTELLER**
FÜR AUSSERGEWÖHNLICHE
NETZWERK-PERFORMANCE