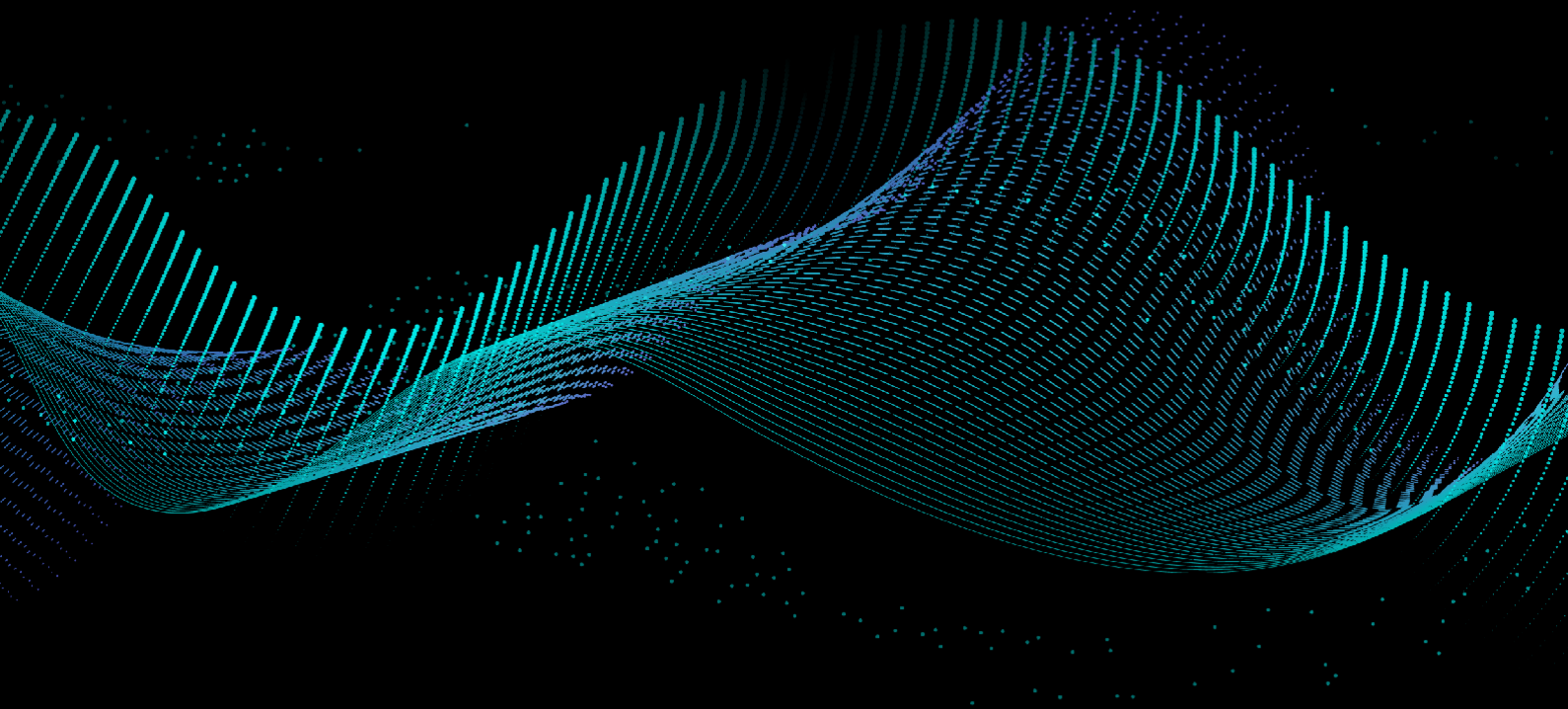


Datenblatt

Microfocus FIBO-M

Powered by CommScope



Version: 1.14
Datum: 18.03.2026
Autor: NH
Status: Genehmigt von AE

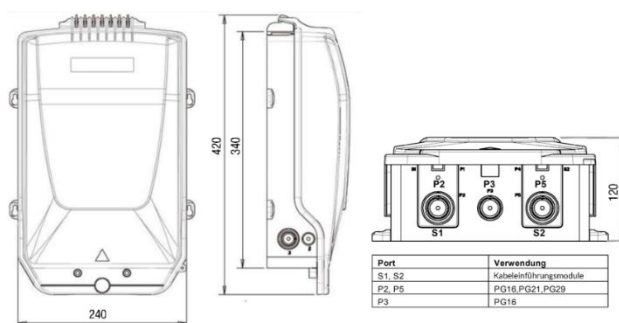
Microfocus FIBO-M

Fiberbox Medium

Die FIBO-Familie sind Glasfaserwandverteiler, die zum Netzabschluss oder zur Verteilung in Gebäuden dienen. Sie können sowohl als Abschluss der Netzebene 3 auf Kupplungen SC, LC, E2000, als reine Durchspleißverteiler, oder als kombinierte Netzebene 3 Abschluss/ Gebäudeverteiler genutzt werden. Durch Ihr modulares Design in Bezug auf Kabel und Röhrcheneinführung, als auch -ausführung sind den Anwendungsfällen keine Grenzen gesetzt. Die Nutzung des bewährten FIST-Spleißkassettensystems bei den FIBO-Familienmitgliedern M, L und XL bietet optional ein hervorragendes Einzelfasermanagement, um Geschäftskunden oder Teilnehmer in getrennten Kassetten abzulegen.

Design

- > Kompakte, wandmontierbare Glasfasergehäuse für den Innen- und Außeneinsatz
- > Einheitliches Farbdesign in grau
- > Speziell entwickelt für schnelle FTTH-Einführung und einfachen Kundenanschluss
- > Mehrere und modulare Optionen zur Abdichtung der Kabelanschlüsse mit Gel-Technologie
- > Schlosszubehör als Sicherheitsmaßnahme verfügbar



Technische Daten

Merkmale	Wert
Maße (Höhe x Breite x Tiefe)	340 (420) mm x 240 mm x 120 mm
Farbe	RAL7035
Schutzgrad	IP54
Betriebstemperatur	-40°C bis +60°C
UV beständig, witterungsbeständig	ja
Halogenfrei	UL94-V0
Verriegelung	Schraube
Schloss	nachrüstbar Art.-Nr.: 408996, Abdeckung für Schloss Art.-Nr.: 408998
Schlagfestigkeit	IK08

Variante Spleißversion	Wert
Max. Anzahl Spleiße	192*
Verfügbare UMS-Einheiten	16
Loop Ablage möglich	ja
Einsatz von Splittern möglich	ja

* bei Verwendung mit HD-Kassetten Art.-Nr.: 406946

Variante Gf-AP oder Gf-GV	Standardversion	Mit HD-Panel*
Max. Anzahl Spleiße	192	96
Verfügbare UMS-Einheiten	16	8
Loop Ablage möglich	ja	ja
Max. Anzahl Kupplungen	24 (SC simplex, E2000 simplex, LC duplex)	16 (SC duplex, LC quad)
Max. Anzahl Pigtails	48 (LC)	64 (LC)

* nur in Verbindung mit 2x HD-Panel, Art.-Nr. 496208, nicht im Lieferumfang enthalten

Variante OneBox	Standardversion	Mit HD-Panel*
Max. Anzahl Spleiße	96	96
Verfügbare UMS-Einheiten	8	8
Loop Ablage möglich	ja	ja
Max. Anzahl Kupplungen	24 (SC simplex, E2000 simplex, LC duplex)	16 (SC duplex, LC quad)
Max. Anzahl Pigtails	48 (LC)	64 (LC)

* nur in Verbindung mit 2x HD-Panel, Art.-Nr. 496208, nicht im Lieferumfang enthalten

Bestellinformation

Merkmal	Wert
Artikelnummer	494280
Beschreibung	Microfocus FIBO-M
Verpackungseinheit	1 Stück

Merkmal	Wert
Artikelnummer	518500
Beschreibung	Microfocus Vorkonf. FIBO-M mit 12x LC/APC duplex Kupplungen & 24x LC/APC Pigtails
Verpackungseinheit	1 Stück



Zubehör FIBO-M

Zubehör Fiberbox Medium

Kabelein und -ausführungsmodule



Bild 1



Bild 2



Bild 3



Bild 4



Bild 5

Anzahl Kabel	Ø maximal	Art.-Nr.	Bild Nummer
4	10 mm	375319	1
4	15 mm	375320	2
2	20 mm	375321	3
24	7 mm	408985	4
48	2 mm	387942	5
64	1,6 mm	387942	5

PG-Verschraubung



Bild 6



Bild 7

Bezeichnung	Ø maximal	Art.-Nr.	Bild Nummer
Kabelverschraubung, grau	14 mm	388725	6
Gegenmutter ohne Ansatz, grau	14 mm	388726	7

Spleißkassetten-Module



Bild 8

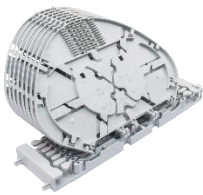


Bild 9



Bild 10

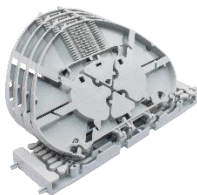


Bild 11

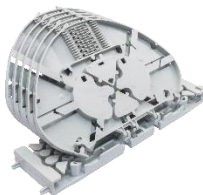


Bild 12

Bezeichnung	Anzahl Kassetten	Art.-Nr.	Bild Nummer
HD-Kassettenmodul für 48 Spleiße	4	406947	8
HD-Kassettenmodul für 96 Spleiße	8	406946	9
SD-Kassettenmodul für 24 Spleiße	2	268554	10
SD-Kassettenmodul für 48 Spleiße	4	268553	11
SD-Kassettenmodul für 60 Spleiße	5	379900	12

Loop Ablage und HD-Panel

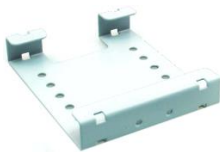


Bild 13

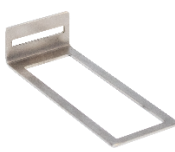
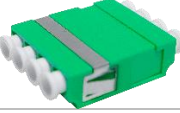
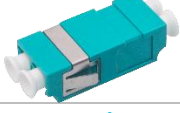


Bild 14

Bezeichnung	Art.-Nr.	Bild Nummer
Loop Ablage	408995	13
HD-Panel*	496208	14

* maximal 2 pro FIBO-M

LC Kupplungen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Bild
LC duplex, grün	379862	
LC quad, grün*	496222	
LC duplex, blau	450002	
LC quad, blau*	496223	
LC duplex, türkis	496218	
LC quad, türkis*	496221	
LC duplex, erikaviolett	496217	
LC quad, erikaviolett*	496220	

* nur in Verbindung mit HD-Panel, Art.-Nr. 496208, nicht im Lieferumfang enthalten

LC Pigtails

Bezeichnung	Qualität	Art.-Nr.	Bild
LC/APC Pigtailsatz<12>, farbig, 9/125µm, 2m	OS2	445244	
LC/APC Pigtail, 9/125µm, 2m, rot	OS2	424423	
LC/APC Pigtail, 9/125µm, 2m, grün	OS2	424425	
LC/APC Pigtail, 9/125µm, 2m, blau	OS2	424426	
LC/APC Pigtail, 9/125µm, 2m, gelb	OS2	377462	
LC/APC Pigtail, 9/125µm, 2m, weiß	OS2	424427	
LC/APC Pigtail, 9/125µm, 2m, grau	OS2	424428	
LC/APC Pigtail, 9/125µm, 2m, braun	OS2	424429	
LC/APC Pigtail, 9/125µm, 2m, violett	OS2	424430	
LC/APC Pigtail, 9/125µm, 2m, türkis	OS2	424431	
LC/APC Pigtail, 9/125µm, 2m, schwarz	OS2	424433	
LC/APC Pigtail, 9/125µm, 2m, orange	OS2	424435	
LC/APC Pigtail, 9/125µm, 2m, pink	OS2	424436	
LC/PC Pigtailsatz<12>, farbig, 9/125µm, 2m	OS2	373676	
LC/PC Pigtail, 9/125µm, 2m	OS2	366837	
LC/PC Pigtailsatz<12>, farbig, 50/125µm, 2m	OM3	368554	
LC/PC Pigtail, 50/125µm, 2m	OM3	378410	
LC/PC Pigtailsatz<12>, farbig, 50/125µm, 2m	OM4	381497	
LC/PC Pigtail, 50/125µm, 2m	OM4	406961	

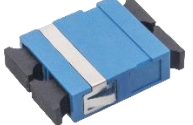
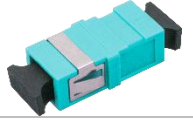
E2000 Kupplungen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Bild
E2000 simplex, grün	456073	
Kupplungsclip	456074	

E2000 Pigtails

Bezeichnung	Qualität	Art.-Nr.	Bild
E2000/APC Pigtailsatz<12>, farbig, 9/125µm, 2m	OS2	471144	
E2000/APC Pigtail, 9/125µm, 2m, weiß	OS2	457177	

SC Kupplungen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Bild
SC simplex, grün	448916	
SC duplex, grün*	496227	
SC simplex, blau	448915	
SC duplex, blau*	496228	
SC simplex, türkis	496230	
SC duplex, türkis*	496225	
SC simplex, erikaviolett	496229	
SC duplex , erikaviolett*	496224	

* nur in Verbindung mit HD-Panel, Art.-Nr. 496208, nicht im Lieferumfang enthalten

SC Pigtails

Bezeichnung	Qualität	Art.-Nr.	Bild
SC/APC Pigtailsatz<12>, farbig, 9/125µm, 2m	OS2	414987	
SC/APC Pigtail, 9/125µm, 2m	OS2	489149	
SC/PC Pigtailsatz<12>, farbig, 9/125µm, 2m	OS2	373675	
SC/PC Pigtail, 9/125µm, 2m	OS2	366838	
SC/PC Pigtailsatz<12>, farbig, 9/125µm, 2m	OM3	368552	
SC/PC Pigtail, 9/125µm, 2m	OM3	375023	
SC/PC Pigtailsatz<12>, farbig, 9/125µm, 2m	OM4	381498	
SC/PC Pigtail, 9/125µm, 2m	OM4	426007	

Amadys Telecom Germany GmbH

Gottenzer Weg 10

06184 Kabelsketal

Deutschland

+49 34605 3750

info.de.kabelsketal@netceed.com

netceed.com



© Amadys Telecom Germany GmbH 2026.

Alle Rechte vorbehalten. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen dürfen ohne schriftliche Zustimmung von Amadys Telecom Germany GmbH weder ganz noch teilweise kopiert, nachgedruckt oder in irgendeiner Form reproduziert werden. Amadys Telecom Germany GmbH geht davon aus, dass die Informationen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt sind. Amadys Telecom Germany GmbH behält sich das Recht vor, dieses Datenblatt ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Dieses Datenblatt ist nur dann vertraglich gültig, wenn es von Amadys Telecom Germany GmbH genehmigt wurde.