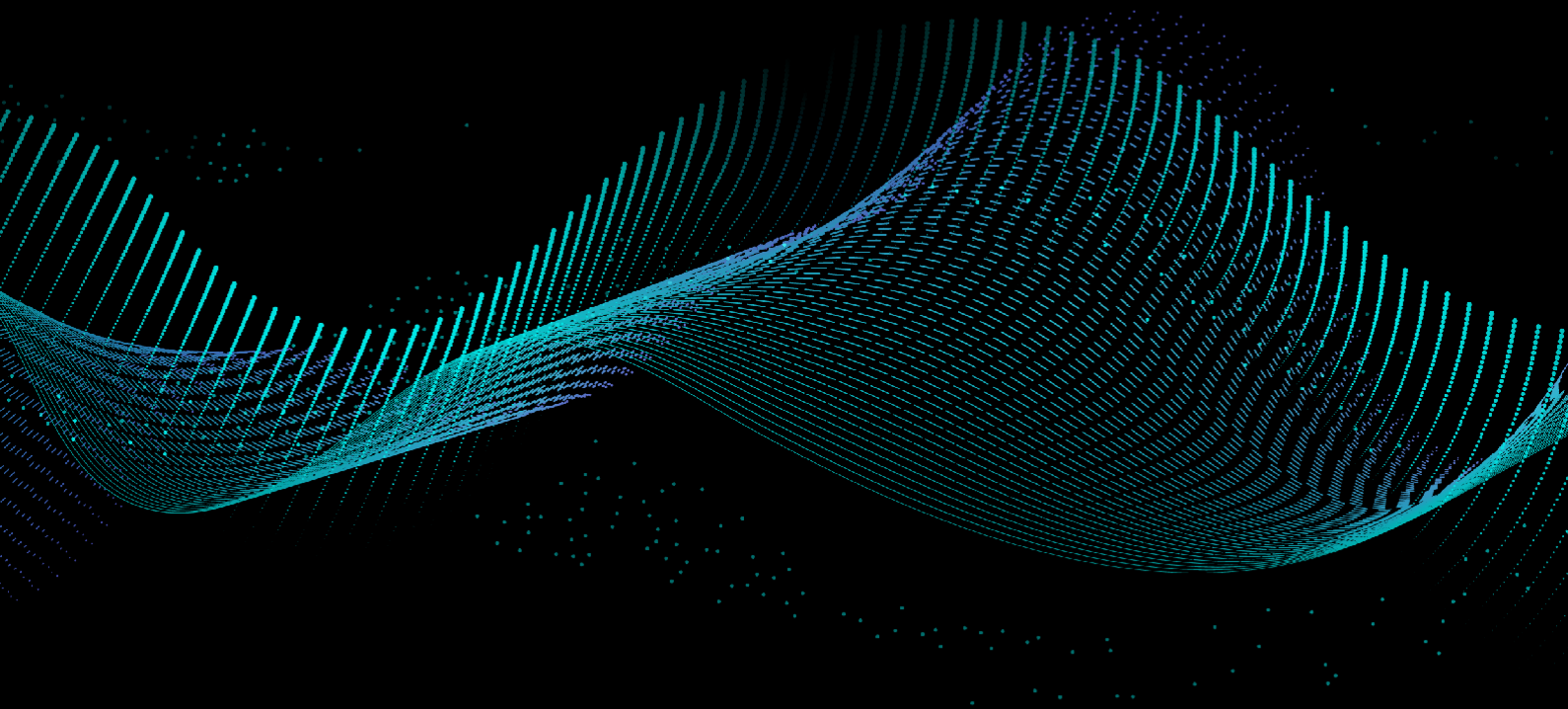


Datenblatt

Microfocus FIBO-XL

Powered by CommScope



Version: 1.16
Datum: 18.03.2026
Autor: NH
Status: Genehmigt von AE

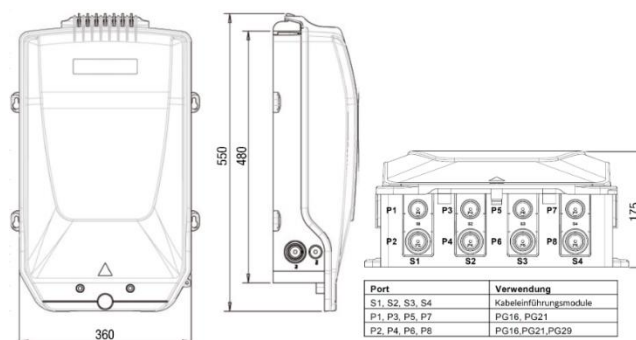
Microfocus FIBO-XL

Fiberbox Extra Large

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)	480 (550) mm x 360 mm x 175 mm
Farbe	RAL7035
Schutzgrad	IP54
Betriebstemperatur	-40°C bis +60°C
UV beständig, witterungsbeständig	ja
Halogenfrei	UL94-V0
Schloss	im Lieferumfang
Schlagfestigkeit	IK08

Variante Spleißversion	Wert
Max. Anzahl Spleiße	432*
Verfügbare UMS-Einheiten	36
Loop Ablage möglich	ja
Einsatz von Splittern möglich	ja

* bei Verwendung mit HD Kassetten Art.-Nr.: 406946 (für 96 Spleiße), Art.-Nr.: 406947 (für 48 Spleiße)

Variante Gf-AP oder Gf-GV	Wert
Max. Anzahl Spleiße	288
Verfügbare UMS-Einheiten	24
Loop Ablage möglich	ja
Max. Anzahl Kupplungen	48 (SC simplex, E2000 simplex, LC duplex)
Max. Anzahl Pigtails	96 (LC)

Bestellinformation

Merkmal	Wert
Artikelnummer (Gf-AP/Gf-GV)	408981
Artikelnummer (Spleißversion)	375330
Beschreibung	Microfocus FIBO-XL
Verpackungseinheit	1 Stück

Merkmal	Wert
Artikelnummer (Spleiß/ Patch)	518505
Beschreibung	Microfocus FIBO-XL mit 48x LC/APC duplex Kupplungen & 96x LC/APC Pigtails
Verpackungseinheit	1 Stück



Zubehör FIBO-XL

Zubehör Fiberbox Extra Large

Kabelein und -ausführungsmodule

maximal 4 Module pro FIBO-XL



Bild 1



Bild 2



Bild 3



Bild 4



Bild 5

Anzahl Kabel	Ø maximal	Art.-Nr.	Bild Nummer
6	10 mm	375323	1
6	15 mm	375324	2
3	20 mm	375325	3
24	7 mm	408992	4
48	2 mm	403036	5
96*	2 mm	403036	5

* nur bei Verwendung von 2 x Art.-Nr. 403036

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

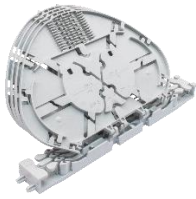


Bild 8

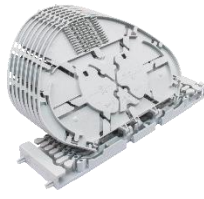


Bild 9



Bild 10

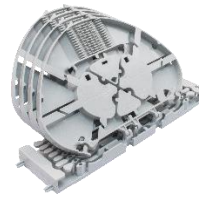


Bild 11

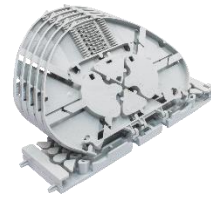


Bild 12

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



Bild 13

Bezeichnung	Art.-Nr.	Bild Nummer
Loop Ablage	375329	13

LC Slidingpacks



Bild 14

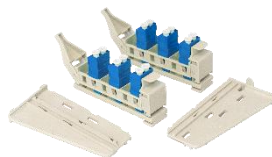


Bild 15

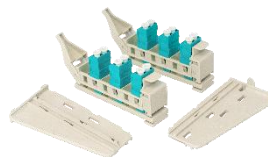


Bild 16

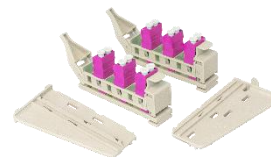


Bild 17

Bezeichnung	Anzahl Packs	Anzahl Kupplungen pro Pack	Art.-Nr.	Bild Nummer
6x LC duplex, grün	2	3	409017	14
6x LC duplex, blau	2	3	409016	15
6x LC duplex, türkis	2	3	507584	16
6x LC duplex, erikaviolett	2	3	507585	17

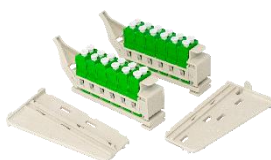


Bild 18

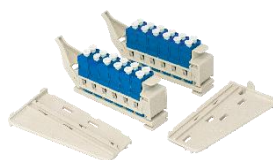


Bild 19

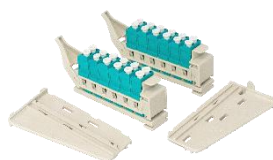


Bild 20

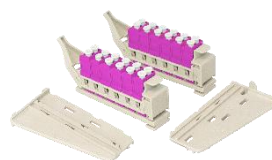


Bild 21

Bezeichnung	Anzahl Packs	Anzahl Kupplungen pro Pack	Art.-Nr.	Bild Nummer
12x LC duplex, grün	2	6	507588	18
12x LC duplex, blau	2	6	507589	19
12x LC duplex, türkis	2	6	507586	20
12x LC duplex, erikaviolett	2	6	507587	21

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

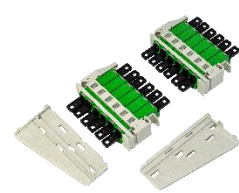


Bild 22

Bezeichnung	Anzahl Packs	Anzahl Kupplungen pro Pack	Art.-Nr.	Bild Nummer
12x E2000 simplex, grün	2	6	409015	22

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 Slidingpacks

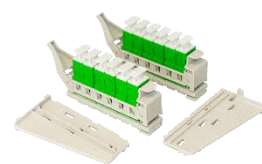


Bild 14

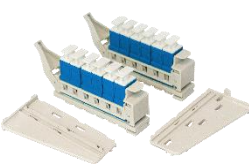


Bild 15

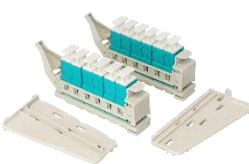


Bild 16



Bild 17

Bezeichnung	Anzahl Packs	Anzahl Kupplungen pro Pack	Art.-Nr.	Bild Nummer
12x SC simplex, grün	2	6	409014	23
12x SC simplex, blau	2	6	409013	24
12x SC simplex, türkis	2	6	507569	25
12x SC simplex, erikaviolett	2	6	507570	26

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.