



## Produktübersicht

# SpiderLINE MBC MINI

Das vorkonfektionierte SpiderLINE MBC MINI Kabelsystem für Anwendungen im Innenbereich zeichnet sich durch den platzsparenden Kabelaufteiler aus. Mit einem maximalen Aussendurchmesser von nur 15mm können bis zu 48 Fasern aufgeteilt werden. Dadurch ist es ideal geeignet für den Einsatz im Bereich Telecom und Datacenter, wo oftmals eingeschränkte Platzverhältnisse herrschen. Das verwendete MicroBundle XS Kabel ermöglicht zudem eine Verlegung mit geringem Biegeradius und erfüllt die höchste CPR Klasse B2ca.

### Anwendungsbereiche:

- Inhouse Anwendungen
- Datacenter
- Telecom POP Infrastruktur

### Eigenschaften:

- Für Innenanwendungen
- 4 bis 48 Fasern
- Platzsparender Aufteiler (Ø 15mm bei 48 Fasern)
- Geringe Brandlast dank dünnen MicroBundle XS Kabel
- Höchste Brandschutzklasse B2ca
- Einfach spleissbar bei einseitiger Bestückung
- Einzelader nummeriert

## Sortiment

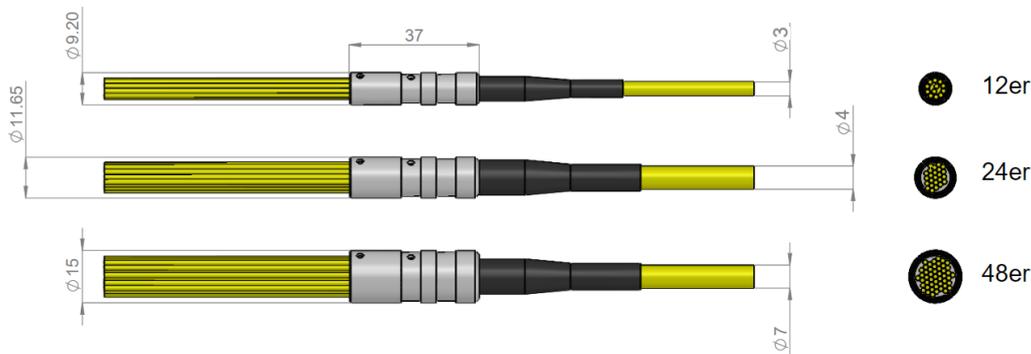
In unserem Webshop sind folgende SpiderLINE MBC MINI Ausführungen erhältlich:

Längen m	Peitschenlänge A/B m	Fasertyp	Faser- zahl	Aufteiler Ø mm	Anzahl Stecker /Seite	Steckertyp A/B
15/20/25/ 30/40/50	0,5  (1,4mm Tubes)	50/125 OM4	12	9,2	6	LCd / LCd
			24	11,65	12	
			48	15	24	
		9/125 G657.A2	12	9,2	12	LCAPC / LCAPC LC / LCAPC E2000APC / E2000APC
			24	11,65	24	
			48	15	48	

Weitere Ausführungen können mittels Online-Konfigurator einfach erstellt werden.

## Technische Eigenschaften

Dimensionen Aufteiler:



Eigenschaften MicroBundle XS Kabel:

Faseranzahl	bis 12	bis 24	bis 48
Durchmesser [mm]	3.0	4.0	7.0
Gewicht [kg/km]	10.5	16	28
Biegeradius [mm]			
- Installation	80	80	140
- Betrieb	50	40	80
Zugkraft [N]			
- Installation	600*	1000*	1000*
- Betrieb	400	400	800
Querdruck [N/dm]			
- kurzzeitig	3000	3000	3000
- dauerhaft	1500	1500	2000
CPR	B2ca-s2-d0-a1		
Temperatur	Installation:	-10 °C bis +50 °C	
	Betrieb:	-20 °C bis +70 °C	
	Lagerung:	-25 °C bis +70 °C	
Normen	Mechanische Normung:	IEC 60794-1-2	
	Temperaturnorm:	IEC 60794-1-2-F1	
	Flammwidrigkeit:	IEC 60332-1-2	
	Rauchdichte:	IEC 61034-1/-2	
	Halogenfreiheit:	IEC 60754-1/-2	

\* Kabel nicht geeignet zum Einziehen