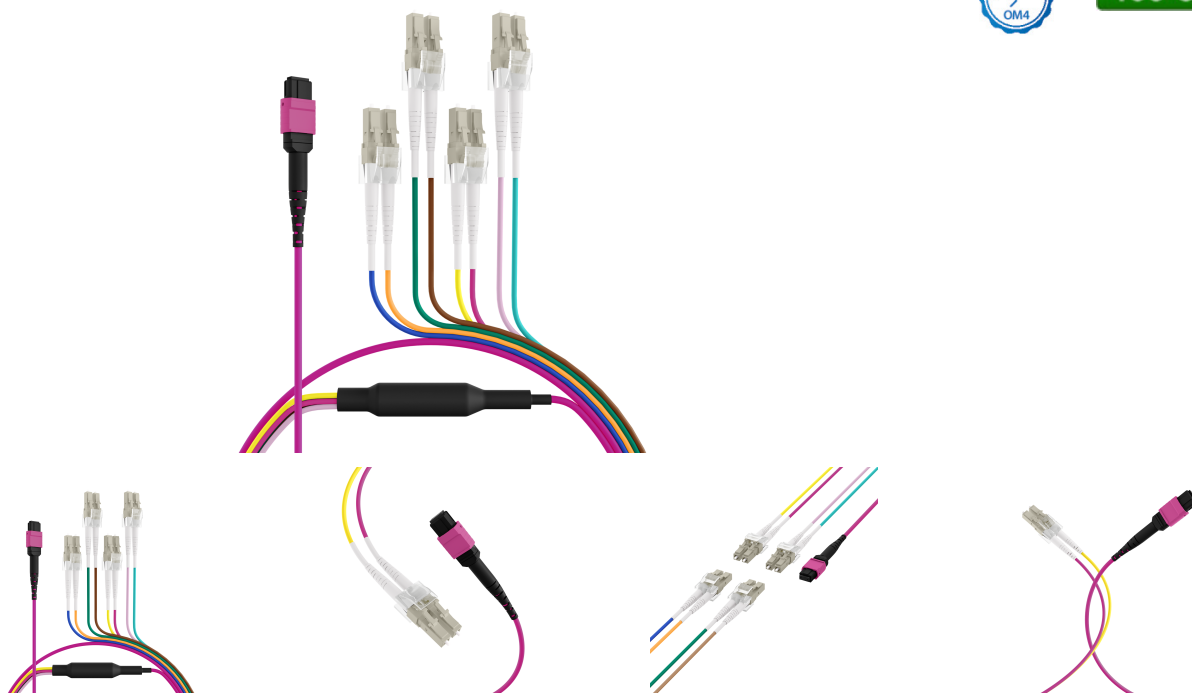


DATENBLATT

MPO-PLUS® (F)-LC Trunkkabel OM4 8 Fasern, Typ B LSZH erika-violett 1m



100 Gbit



Beschreibung

Anwendung:

Geeignet für Übertragungsstrecken bis 400 Gigabit.

Aufbau:

1 Mehrfaserstecker MPO-PLUS® Female auf einer Seite,
8 LC-Simplex Stecker mit 4 Duplex Clips (beiliegend) auf der anderen Seite.

MPO Singlemode Stecker sind in APC- Ausführung.

MPO-Steckerhersteller: SENKO

MPO LowLoss- Ausführung: IL max. 0,35dB

LC- Ausführung: IL max. 0,2dB

Matrix: 8 Fasern

Belegung MPO: 1-4 + 9-12

Peitschenlänge: 50cm

Kabeldurchmesser Mehrfaserstecker: 3mm

Kabeldurchmesser Einzelfaserstecker: 2mm

Farbe: OM4, OM3 und OS2 nach Farbcode DIN VDE 0888

Technische Eigenschaften

Betriebstemperatur

-20 – 70 °C

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 23-10-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

MPO-PLUS® (F)-LC Trunkkabel OM4 8 Fasern, Typ B LSZH erika-violett 1m

Datenrate	40G/ 100G/ 200G/ 400G
Faserart	OM4 50/125
Flammwidrig	Ja
Führungsstifte Seite A	Nein
Führungsstifte Seite B	Nein
Gekreuzt	Ja
Halogenfrei nach EN 50267-2-3	Ja
Kabeldurchmesser	3,0 mm
Kategorie	OM4
Lagertemperatur	-20 - 70 °C
Mantel-Farbe	erika-violett
Mantelmaterial	LSZH
Mit Nagetierschutz	Nein
Polarität	Gekreuzt
Steckverbinder Anschluss 1	MPO-PLUS® (F)
Steckverbinder Anschluss 2	LC
Wellenlänge	850/1300 nm

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Anzahl der Steckverbinder Anschluss 1	Anzahl der Steckverbinder Anschluss 2	Faser-Anzahl	Länge
MPOF08LCOM4-1	MPO-PLUS® (F)-LC Trunkkabel OM4 8 Fasern, Typ B LSZH erika-violett 1m	1 x MPO-PLUS® (F)	8 x LC	8	1 m
MPOF08LCOM4-10	MPO-PLUS® (F)-LC Trunkkabel OM4 8 Fasern, Typ B LSZH erika-violett 10m	1 x MPO-PLUS® (F)	8 x LC	8	10 m
MPOF08LCOM4-2	MPO-PLUS® (F)-LC Trunkkabel OM4 8 Fasern, Typ B LSZH erika-violett 2m	1 x MPO-PLUS® (F)	8 x LC	8	2 m
MPOF08LCOM4-3	MPO-PLUS® (F)-LC Trunkkabel OM4 8 Fasern, Typ B LSZH erika-violett 3m	1 x MPO-PLUS® (F)	8 x LC	8	3 m
MPOF08LCOM4-5	MPO-PLUS® (F)-LC Trunkkabel OM4 8 Fasern, Typ B LSZH erika-violett 5m	1 x MPO-PLUS® (F)	8 x LC	8	5 m

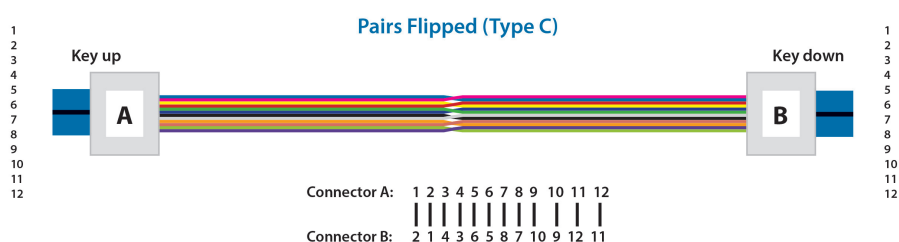
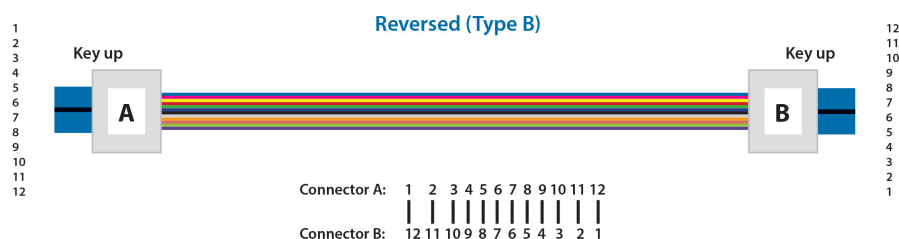
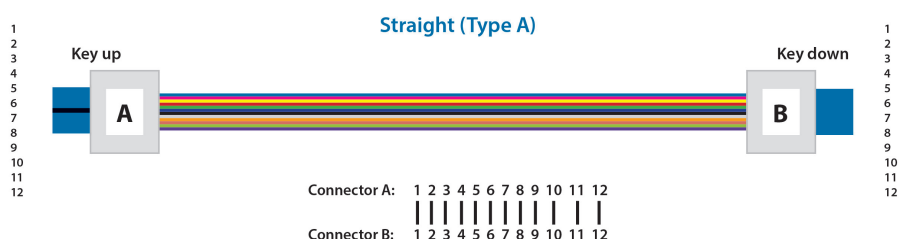
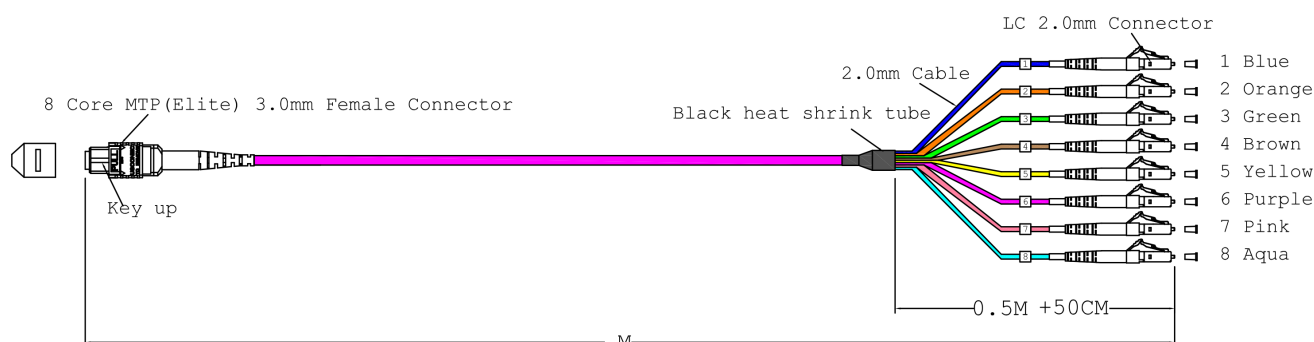
Zeichnungen

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 23-10-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

MPO-PLUS®(F)-LC Trunkkabel OM4 8 Fasern, Typ B LSZH erika-violett 1m



Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 23-10-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.