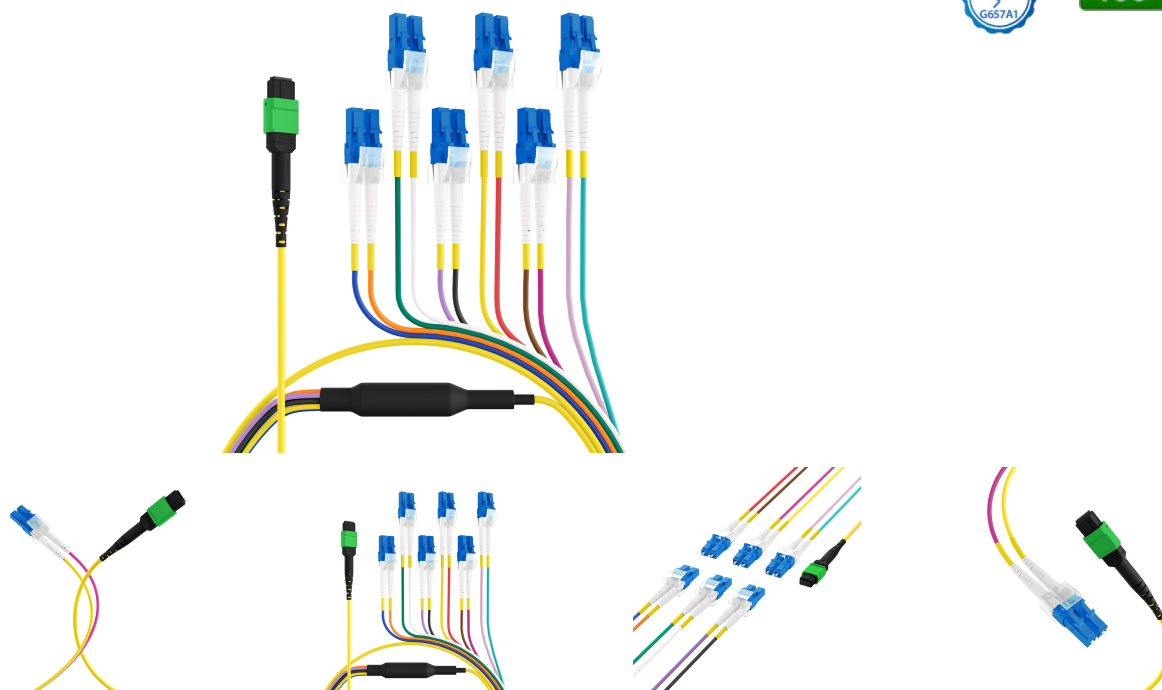


DATENBLATT

MTP®/APC(F)-LC Trunkkabel OS2 12 Fasern Typ B LSZH gelb 1m



100 Gbit



Beschreibung

Anwendung: Geeignet für Übertragungsstrecken bis **100 Gigabit**

Aufbau: 1 Mehrfaserstecker MTP® auf einer Seite,
6 LC-Duplex Stecker auf der anderen Seite

LowLoss Ausführung: Dämpfung pro Fanout max. 0,35dB

Matrix: 12 Faser

Peitschenlänge: 50cm

Kabeldurchmesser Mehrfaserstecker: 3mm

Kabeldurchmesser Einzelfaserstecker: 2mm

Farbe: OM5, OM4, OM3 und OS2 nach Farbcode DIN VDE 0888

MTP Singlemode Stecker sind in APC Ausführung

Technische Eigenschaften

Betriebstemperatur	-20 - 70 °C
Datenrate	40G/ 100G/ 400G
Faserart	G657A1 9/125
Flammwidrig	Ja
Führungsstifte Seite A	Nein

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

MTP®/APC(F)-LC Trunkkabel OS2 12 Fasern Typ B LSZH gelb 1m

Führungsstifte Seite B	Nein
Gekreuzt	Ja
Halogenfrei nach EN 50267-2-3	Ja
Kabeldurchmesser	3,0 mm
Kategorie	OS2
Lagertemperatur	-20 – 70 °C
Mantel-Farbe	gelb
Mantelmaterial	LSZH
Mit Nagetierschutz	Nein
Polarität	Gekreuzt
Steckverbinder Anschluss 1	MTP-F
Steckverbinder Anschluss 2	LC
Wellenlänge	1310/ 1550 nm

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Anzahl der Steckverbinder Anschluss 1	Anzahl der Steckverbinder Anschluss 2	Faser-Anzahl	Halogenfrei nach EN 60754-1/2	Länge
MTPF12LCOS2-1	MTP®/APC(F)-LC Trunkkabel OS2 12 Fasern Typ B LSZH gelb 1m	1 x MTP® female	12 x LC	12	Ja	1,0 m
MTPF12LCOS2-2	MTP®/APC(F)-LC Trunkkabel OS2 12 Fasern Typ B LSZH gelb 2m	1 x MTP® female	12 x LC	12	Ja	2,0 m
MTPF12LCOS2-3	MTP®/APC(F)-LC Trunkkabel OS2 12 Fasern Typ B LSZH gelb 3m	1 x MTP® female	12 x LC	12	Ja	3,0 m
MTPF12LCOS2-5	MTP®/APC(F)-LC Trunkkabel OS2 12 Fasern Typ B LSZH gelb 5m	1 x MTP® female	12 x LC	12	Ja	5,0 m
MTPF12LCOS2-10	MTP®/APC(F)-LC Trunkkabel OS2 12 Fasern Typ B LSZH gelb 10m	1 x MTP® female	12 x LC	12	Ja	10,0 m

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

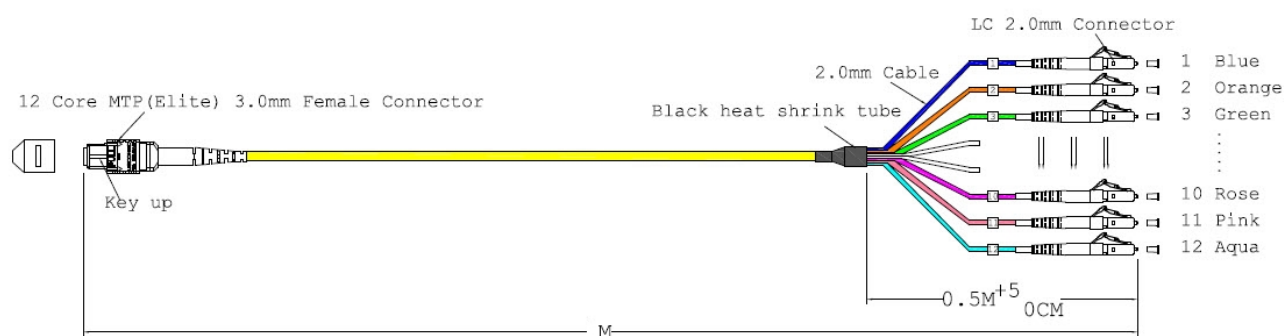


DATENBLATT

MTP®/APC(F)-LC Trunkkabel OS2 12 Fasern Typ B LSZH gelb 1m

MTPF12LCOS2-15	MTP®/APC(F)-LC Trunkkabel OS2 12 Fasern Typ B LSZH gelb 15m	1 x MTP® female	12 x LC	12	Ja	15,0 m
----------------	--	-----------------	---------	----	----	--------

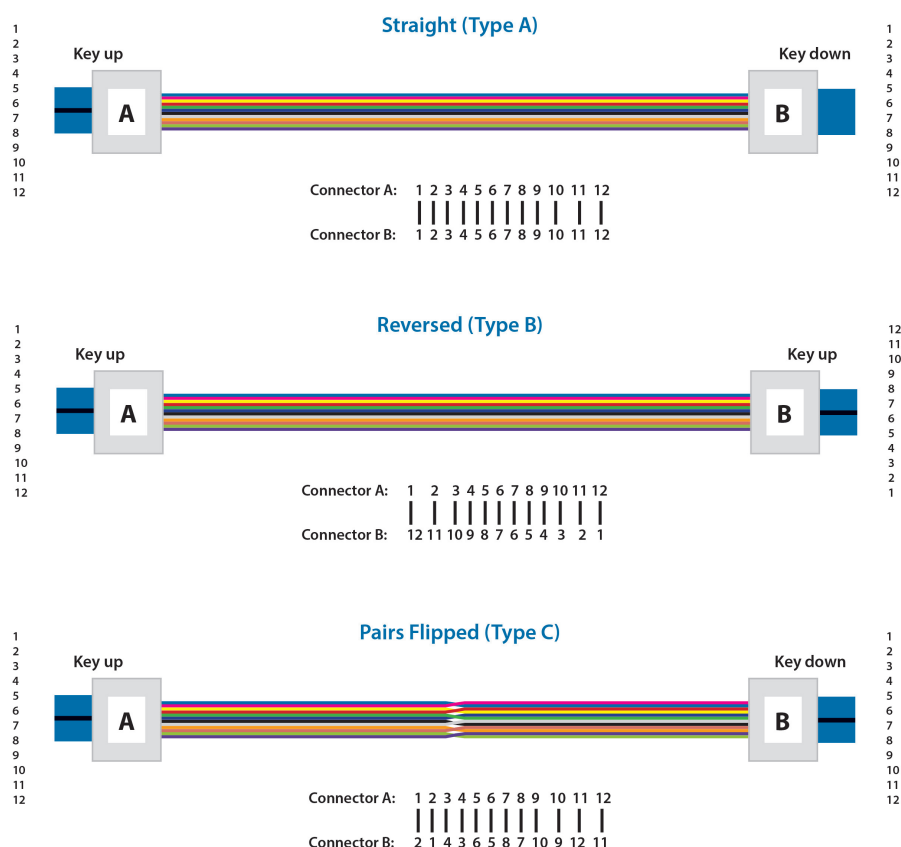
Zeichnungen



Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

DATENBLATT

MTP®/APC(F)-LC Trunkkabel OS2 12 Fasern Typ B LSZH gelb 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 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.