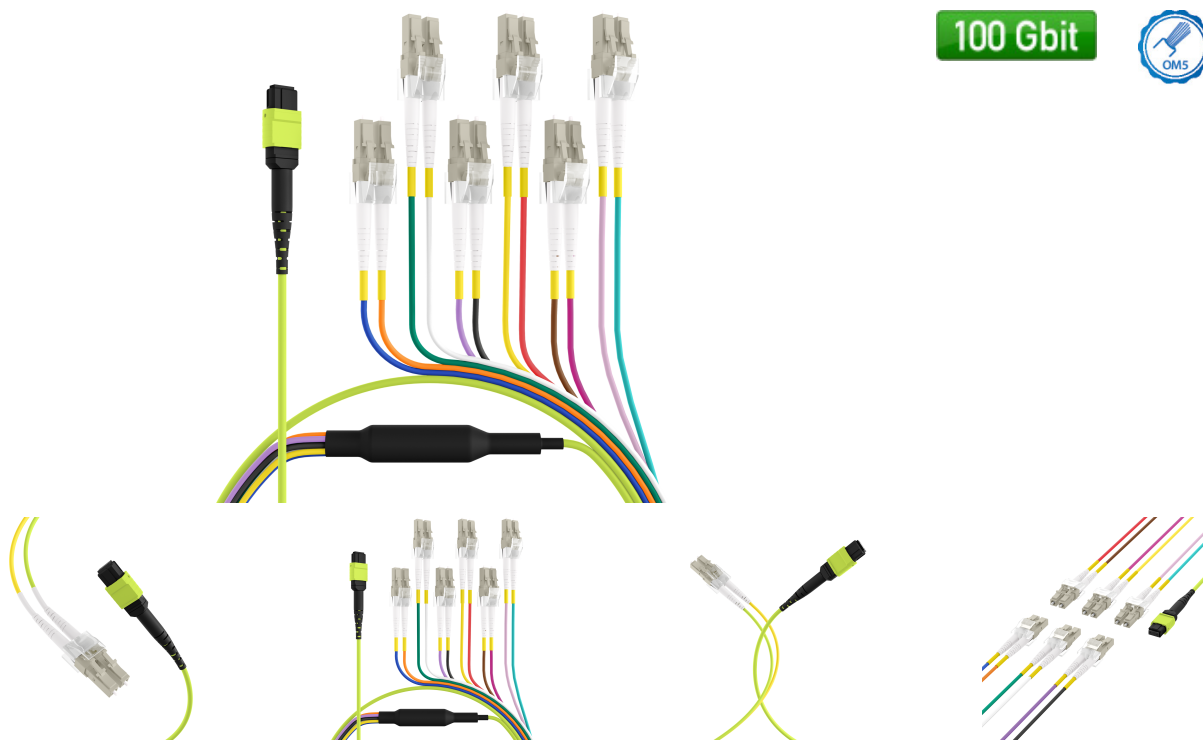


DATENBLATT

MTP®(F)-LC Trunkkabel OM5 12 Fasern Typ B LSZH limet- tengrün 7,5m



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

Technische Eigenschaften

Betriebstemperatur	-20 - 70 °C
Datenrate	40G/ 100G/ 400G
Faserart	OM5 50/125
Flammwidrig	Ja
Führungsstifte Seite A	Nein
Führungsstifte Seite B	Nein

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 21-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

MTP®(F)-LC Trunkkabel OM5 12 Fasern Typ B LSZH limettengrün 7,5m

Gekreuzt	Ja
Halogenfrei nach EN 50267-2-3	Ja
Kabeldurchmesser	3,0 mm
Kategorie	OM5
Lagertemperatur	-20 – 70 °C
Mantel-Farbe	limettengrün
Mantelmateriale	LSZH
Mit Nagetierschutz	Nein
Polarität	Gekreuzt
Steckverbinder Anschluss 1	MTP®(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	Halogenfrei nach EN 60754-1/2	Länge
MTPF12LCOM5-5	MTP®(F)-LC Trunkkabel OM5 12 Fasern Typ B LSZH limettengrün 5m	1 x MTP® (F)	12 x LC	12	Ja	5,0 m
MTPF12LCOM5-7,5	MTP®(F)-LC Trunkkabel OM5 12 Fasern Typ B LSZH limettengrün 7,5m	1 x MTP® (F)	12 x LC	12	Ja	7,5 m
MTPF12LCOM5-10	MTP®(F)-LC Trunkkabel OM5 12 Fasern Typ B LSZH limettengrün 10m	1 x MTP® (F)	12 x LC	12	Ja	10,0 m

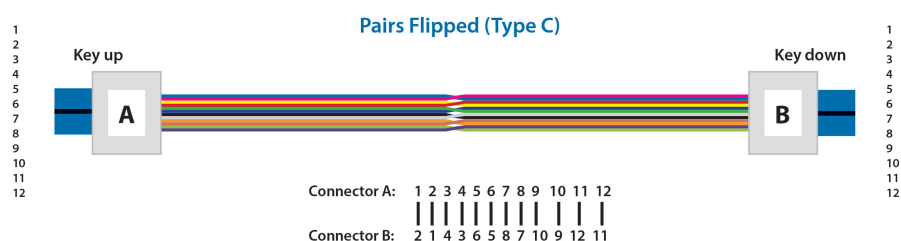
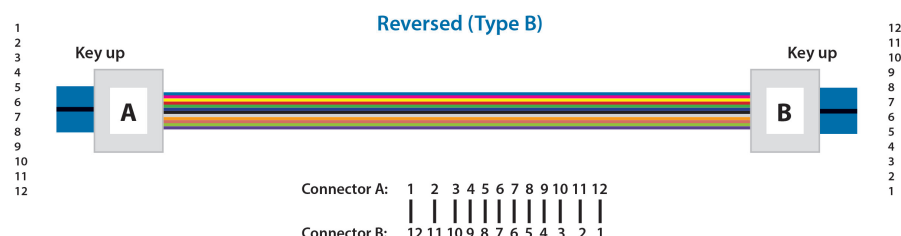
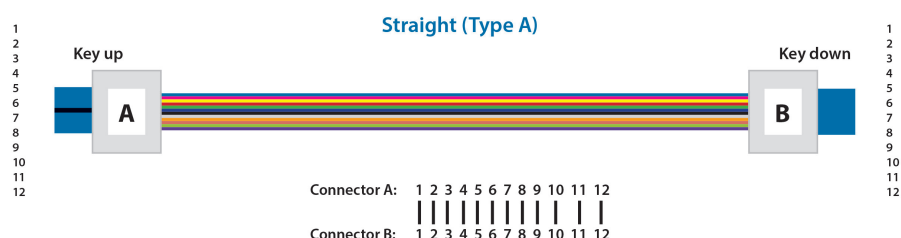
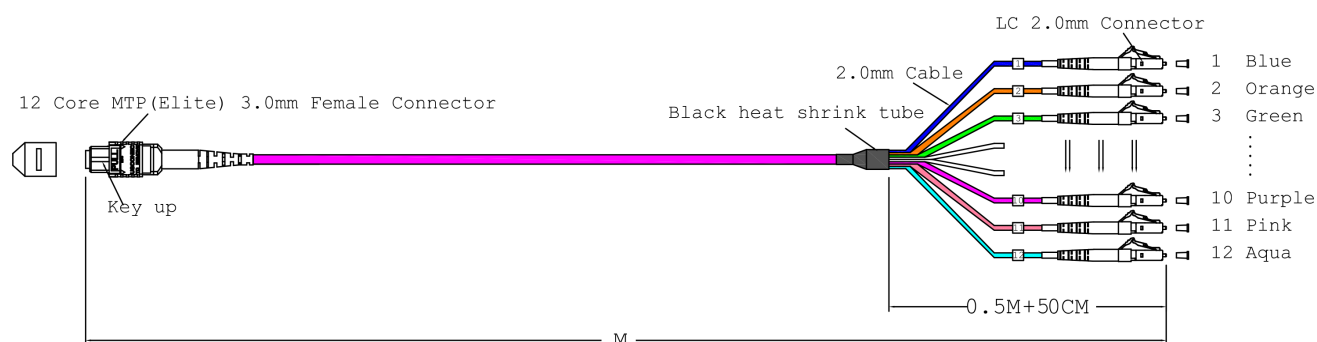
Zeichnungen

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 21-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

MTP®(F)-LC Trunkkabel OM5 12 Fasern Typ B LSZH limetengrün 7,5m



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 21-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.