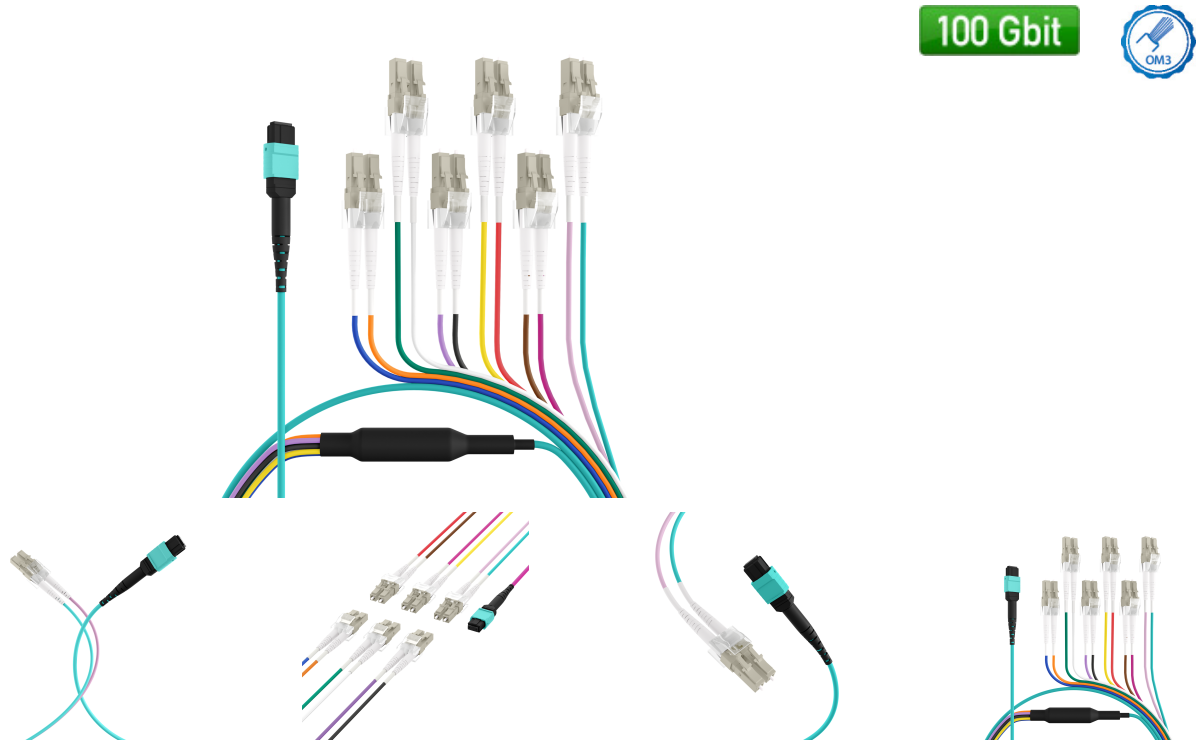
DATENBLATT

MTP®(F)-LC Trunkkabel OM3 12 Fasern Typ B LSZH aqua 5m



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	OM3 50/125
Flammwidrig	Ja
Führungsstifte Seite A	Nein
Führungsstifte Seite B	Nein

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

MTP®(F)-LC Trunkkabel OM3 12 Fasern Typ B LSZH aqua 5m

Gekreuzt	Ja
Halogenfrei nach EN 50267-2-3	Ja
Kabeldurchmesser	3,0 mm
Kategorie	OM3
Lagertemperatur	-20 – 70 °C
Mantel-Farbe	aqua
Mantelmaterial	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
MTPF12LCOM3-2	MTP®(F)-LC Trunkkabel OM3 12 Fasern Typ B LSZH aqua 2m	1 x MTP® (F)	12 x LC	12	Ja	2,0 m
MTPF12LCOM3-3	MTP®(F)-LC Trunkkabel OM3 12 Fasern Typ B LSZH aqua 3m	1 x MTP® (F)	12 x LC	12	Ja	3,0 m
MTPF12LCOM3-5	MTP®(F)-LC Trunkkabel OM3 12 Fasern Typ B LSZH aqua 5m	1 x MTP® (F)	12 x LC	12	Ja	5,0 m
MTPF12LCOM3-7,5	MTP®(F)-LC Trunkkabel OM3 12 Fasern Typ B LSZH aqua 7,5m	1 x MTP® (F)	12 x LC	12	Ja	7,5 m
MTPF12LCOM3-10	MTP®(F)-LC Trunkkabel OM3 12 Fasern Typ B LSZH aqua 10m	1 x MTP® (F)	12 x LC	12	Ja	10.0 m
MTPF12LCOM3-15	MTP®(F)-LC Trunkkabel OM3 12 Fasern Typ B LSZH aqua 15m	1 x MTP® (F)	12 x LC	12	Ja	15,0 m

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

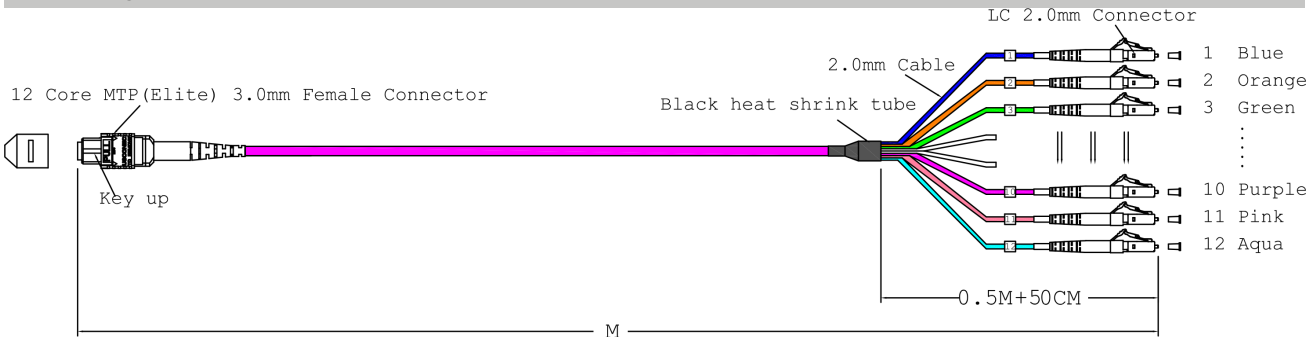
info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

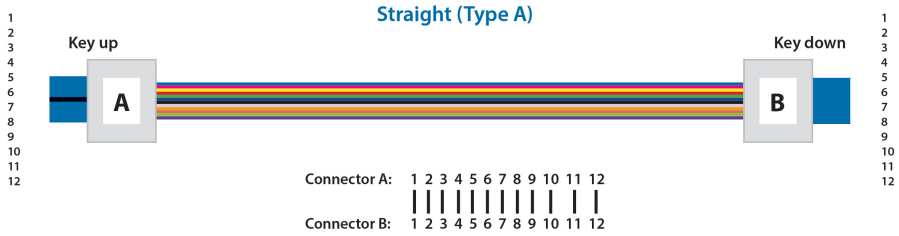
WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

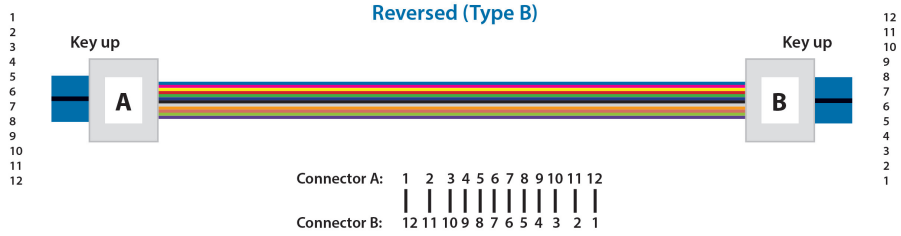
DATENBLATT

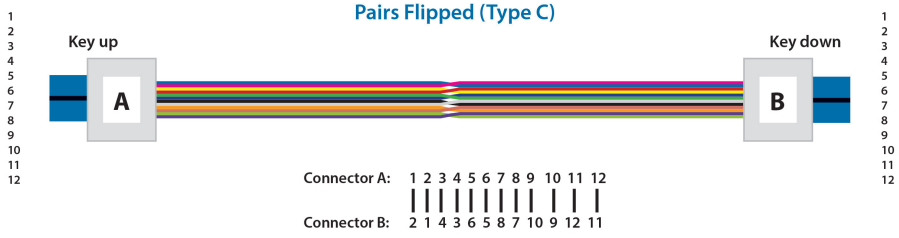
MTP®(F)-LC Trunkkabel OM3 12 Fasern Typ B LSZH aqua 5m

Zeichnungen









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

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de