DATENBLATT

MPO-PLUS®(F)-MPO-PLUS®(F) Patchkabel OM3 12 Fasern,-Typ B LSZH aqua 10m

100 Gbit

Beschreibung

Anwendung:
Geeignet für Übertragungsstrecken bis 400 Gigabit.

Aufbau:
1 Mehrfaserstecker MPO-PLUS® Female auf einer Seite,
1 Mehrfaserstecker MPO-PLUS® Female auf der anderen Seite.
MPO Singlemode Stecker sind in APC- Ausführung.
MPO-Steckerhersteller: SENKO
MPO LowLoss- Ausführung: IL max. 0,35dB
Matrix: 12 Fasern
Kabeldurchmesser Mehrfaserstecker: 3mm
Farbe: OM4, OM3 und OS2 nach Farbcode DIN VDE 0888

Technische Eigenschaften

Betriebstemperatur	-20 – 70 °C
Datenrate	40G/ 100G/ 400G
Faserart	OM3 50/125
Flammwidrig	IEC 60332-1

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 23-10-2026 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

MPO-PLUS®(F)-MPO-PLUS®(F) Patchkabel OM3 12 Fasern,-Typ B LSZH aqua 10m

Führungsstifte Seite A	Nein
Führungsstifte Seite B	Nein
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	MPO-PLUS®/APC(F)
Steckverbinder Anschluss 2	MPO-PLUS®/APC(F)
Wellenlänge	850/1300 nm

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Anzahl der Steckverbinder Anschluss 1	Anzahl der Steckverbinder Anschluss 2	Faser-Anzahl	Länge
MPOF12MPOFOM3-1	MPO-PLUS®(F)-MPO-PLUS®(F) Patchkabel OM3 12 Fasern,Typ B LSZH aqua 1m	1 x MPO-PLUS®(F)	1 x MPO-PLUS®(F)	12	1 m
MPOF12MPOFOM3-10	MPO-PLUS®(F)-MPO-PLUS®(F) Patchkabel OM3 12 Fasern,Typ B LSZH aqua 10m	1 x MPO-PLUS®(F)	1 x MPO-PLUS®(F)	12	10 m
MPOF12MPOFOM3-2	MPO-PLUS®(F)-MPO-PLUS®(F) Patchkabel OM3 12 Fasern,Typ B LSZH aqua 2m	1 x MPO-PLUS®(F)	1 x MPO-PLUS®(F)	12	2 m
MPOF12MPOFOM3-3	MPO-PLUS®(F)-MPO-PLUS®(F) Patchkabel OM3 12 Fasern,Typ B LSZH aqua 3m	1 x MPO-PLUS®(F)	1 x MPO-PLUS®(F)	12	3 m
MPOF12MPOFOM3-5	MPO-PLUS®(F)-MPO-PLUS®(F) Patchkabel OM3 12 Fasern,Typ B LSZH aqua 5m	1 x MPO-PLUS®(F)	1 x MPO-PLUS®(F)	12	5 m

Zeichnungen

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

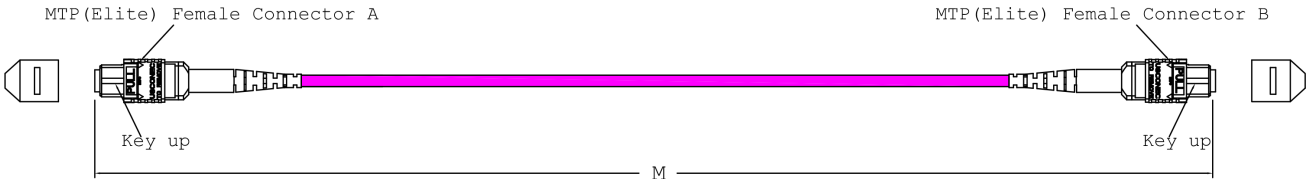
fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

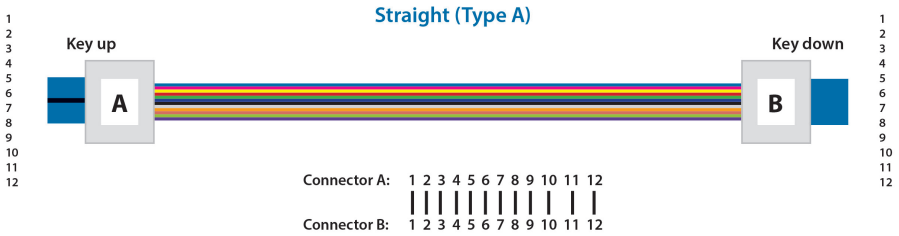
info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

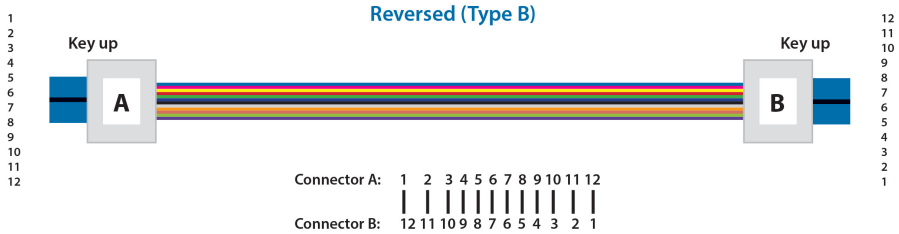
WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

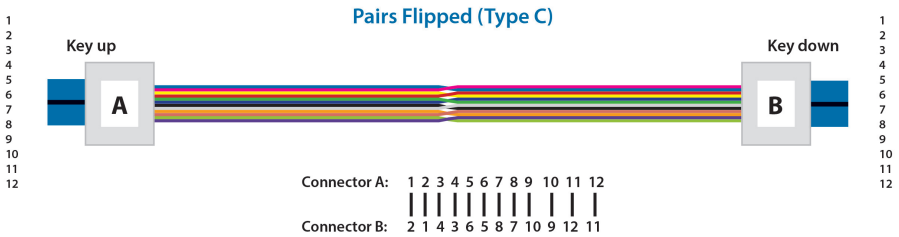
DATENBLATT

MPO-PLUS®(F)-MPO-PLUS®(F) Patchkabel OM3 12 Fasern,-Typ B LSZH aqua 10m









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.

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