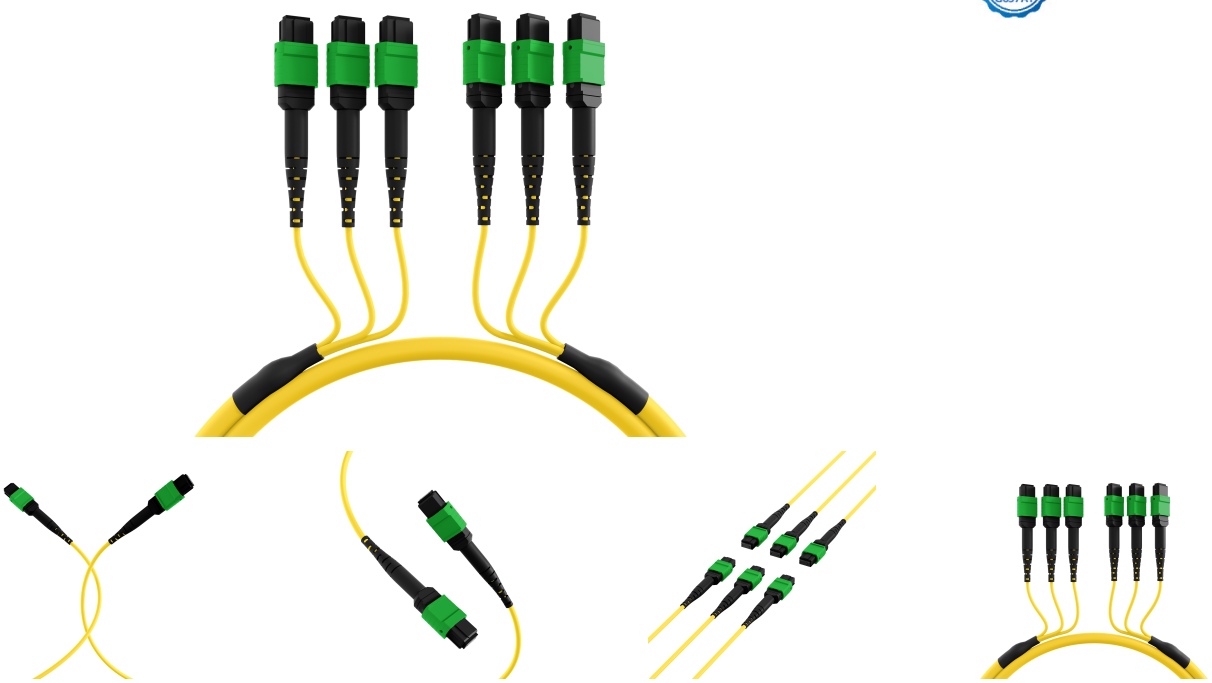
DATENBLATT

MTP®/APC(F)-MTP®/APC(F) Patchkabel OS2 48 Fasern Typ A LSZH gelb 25m



Beschreibung

Anwendung: Server to Server- / Switch to Switch Verbindung,
Geeignet für Übertragungsstrecken bis **100 Gigabit**
Steckerhersteller: **US Conec**
Matrix: 12 Faser
Singlemode Variante immer als APC-Ausführung
Farbe: Farbe: OM5 limettengrün, OM4 erika-violett, OM3 aqua und OS2 gelb

Lieferbare Längen ab 1m bis 100m

Hinweis: In jeder MTP®-Übertragungsstrecke wird ein Patchkabel Typ B (gekreuzt) benötigt.

MTP Singlemode Stecker sind in APC Ausführung

Technische Eigenschaften	
Betriebstemperatur	-20 – 70 °C
Datenrate	100G/ 400G/ 800G
Faserart	G657A1 9/125
Flammwidrig	IEC 60332-1

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 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®/APC(F)-MTP®/APC(F) Patchkabel OS2 48 Fasern Typ A LSZH gelb 25m

Führungsstifte Seite A	Nein
Führungsstifte Seite B	Nein
Gekreuzt	nein
Halogenfrei nach EN 50267-2-3	Ja
Kabeldurchmesser	9,0 mm
Kategorie	OS2
Lagertemperatur	-20 – 70 °C
Mantel-Farbe	gelb
Mantelmaterial	LSZH
Mit Nagetierschutz	Nein
Polarität	1:1
Steckverbinder Anschluss 1	MTP®/APC(F)
Steckverbinder Anschluss 2	MTP®/APC(F)
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
MTPF48MTPFOS2-5-A	MTP®/APC(F)-MTP®/APC(F) Patchkabel OS2 48 Fasern Typ A LSZH gelb 5m	4 x MTP®/APC(F)	4 x MTP®/APC(F)	48	Ja	5,0 m
MTPF48MTPFOS2-10-A	MTP®/APC(F)-MTP®/APC(F) Patchkabel OS2 48 Fasern Typ A LSZH gelb 10m	4 x MTP®/APC(F)	4 x MTP®/APC(F)	48	Ja	10,0 m
MTPF48MTPFOS2-15-A	MTP®/APC(F)-MTP®/APC(F) Patchkabel OS2 48 Fasern Typ A LSZH gelb 15m	4 x MTP®/APC(F)	4 x MTP®/APC(F)	48	Ja	15,0 m
MTPF48MTPFOS2-20-A	MTP®/APC(F)-MTP®/APC(F) Patchkabel OS2 48 Fasern Typ A LSZH gelb 20m	4 x MTP®/APC(F)	4 x MTP®/APC(F)	48	Ja	20,0 m
MTPF48MTPFOS2-25-A	MTP®/APC(F)-MTP®/APC(F) Patchkabel OS2 48 Fasern Typ A LSZH gelb 25m	4 x MTP®/APC(F)	4 x MTP®/APC(F)	48	Ja	25,0 m
MTPF48MTPFOS2-30-A	MTP®/APC(F)-MTP®/APC(F) Patchkabel OS2 48 Fasern Typ A LSZH gelb 30m	4 x MTP®/APC(F)	4 x MTP®/APC(F)	48	Ja	30,0 m

Zeichnungen

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

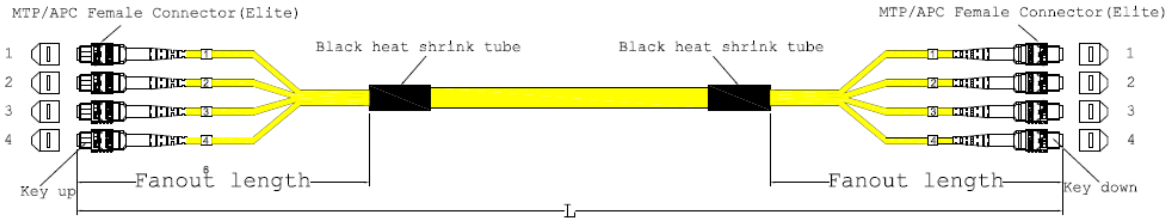
fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

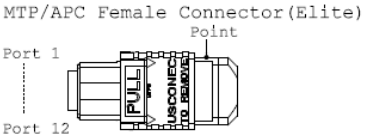
info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

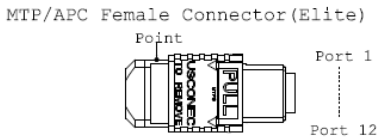
MTP®/APC(F)-MTP®/APC(F) Patchkabel OS2 48 Fasern Typ A LSZH gelb 25m





Length Tolerance:

Length(M)	Tolerance
0<L≤20	+20CM/-0
20<L	+L1%/-0

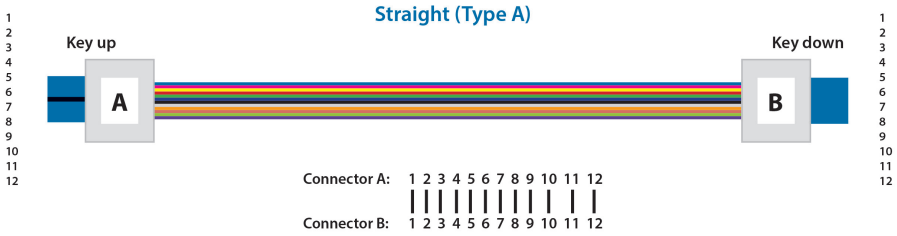


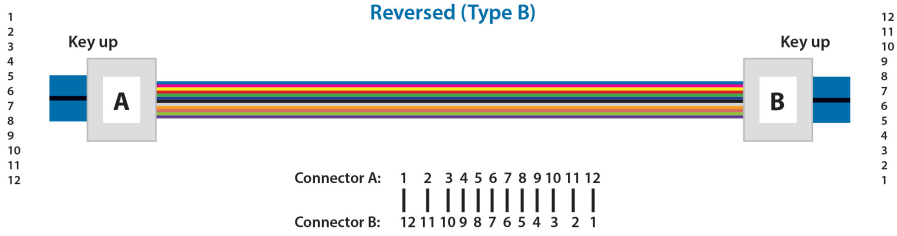
MTP Connector

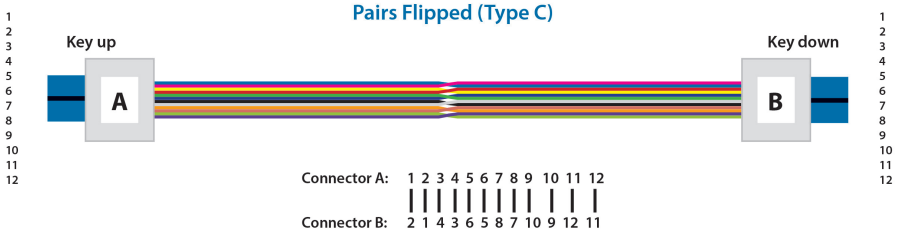
Port 1	Port 2	Port 3	Port 4	Port 5	Port 6	Port 7	Port 8	Port 9	Port 10	Port 11	Port 12
Blue	Orange	Green	Brown	Gray	White	Red	Black	Yellow	Purple	Pink	Aqua

MTP Connector

Port 1	Port 2	Port 3	Port 4	Port 5	Port 6	Port 7	Port 8	Port 9	Port 10	Port 11	Port 12
Blue	Orange	Green	Brown	Gray	White	Red	Black	Yellow	Purple	Pink	Aqua







Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 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®/APC(F)-MTP®/APC(F) Patchkabel OS2 48 Fasern Typ A LSZH gelb 25m

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.

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