

MFP8-SL Cat.6_A AWG24-22/1, AWG27-22/7 & MFP8-SL Cat.6_A AWG26-24/1, AWG27-24/7

Montagehinweis / Mounting information



1 Abisolierlänge / Stripping length

50 mm

KabelØ / cable Ø > 7,5 mm
Geflechtschirm auf 35 mm kürzen / cut off braided shield to 35 mm

min. 100 mm

min. 50 mm

Beilaufling gewickelt / drain wire wrapped

min. 50 mm

SF/UTP

min. 50 mm

Schirmfolie anritzen und entfernen
score and remove the foil screen

Trennkreuz abschneiden
cut off cross separator

2 Adernpaare vorsortieren

Kabelseite 1 / cable end 1

4 mm

T568A

Paarabschirmung bis auf max. 4 mm entfernen

Kabelseite 2 / cable end 2

presort pairs

Kabelseite 1 / cable end 1

4 mm

T568B

remove pair screen to max. 4 mm

Kabelseite 2 / cable end 2

3 Adernmanager weiß / wire manager white für I for Ø1,0 - 1,6 mm

Aderpaare entdrillen und in den Adernmanager einführen

untwist and insert pairs into the wire manager

4 Zangenschlüssel Plier-Wrench 1 1/2" 100025795

Parallel Presswerkzeug Parallel Press Tool 100025800

5 Alle Adern bündig abschneiden, max. 0,5 mm überstehend

cut all wires protruding max. 0,5 mm

6 Montagehilfe entfernen

remove assembly aid

7 ca. 11-12 mm

8 Auf Lage des Schirms achten
pay attention to screen

Einschieben des Adernmanagers
insert the wire manager

9 Gehäuse schließen
close housing

Optional mit Parallel Presswerkzeug / optional with Parallel Press Tool

10 Kabelabfangung schließen
lock strain relief

Geflechtschirm darf nicht den Bereich der Kabelabfangung blockieren
pay attention braided shield is not blocking strain relief

Demontage / Disassembly

Kabelabfangung entriegeln
unlock strain relief

Gehäuseteile mittels Schraubendreher beidseitig entriegeln // unlock housing parts on both sides using a screwdriver

Anschluss / Connection			Anwendung Application		
Farbcode Colour code	PROFINET	R45 P/N Nr./No.	10BT/ 100BT	1 Gigabit/ 10 Gigabit Ethernet	
A	B				
W - G	W - O	YE	1	•	•
G	O	O	2	•	•
W - O	W - G	W	3	•	•
BL	BL	-	4	•	•
W - BL	W - BL	-	5	•	•
O	G	BL	6	•	•
W - BR	W - BR	-	7	•	•
BR	BR	-	8	•	•

10000038235 29.03.2022 © by Telegärtner