

70
50
15
5
0
mm

1 U/FTP Absisolierlänge / stripping length

min. 100 mm

min. 70 mm

70 mm

Kabel Ø / cable Ø >7,5 mm

Beilaufricht gewickelt / drain wire wrapped

min. 70 mm

SF/UTP

min. 70 mm

Schirmfolie anritzen und entfernen / score and remove the foil screen

Trennkreuz abschneiden / cut off cross separator

2 Adernpaare vorsortieren / presort pairs

Kabelseite 1 / cable end 1

4 mm

T568A

Paarabschirmung bis auf max. 4 mm entfernen / remove pair shield to max. 4 mm

Kabelseite 2 / cable end 2

Kabelseite 1 / cable end 1

4 mm

T568B

remove pair shield to max. 4 mm

Kabelseite 2 / cable end 2

3 Adermanager weiß / wire manager white für I for Ø1.0 - 1.6 mm

Aderpaare entdrillen und in den Adermanager einführen / untwist and insert pairs into the wire manager

4 Zangenschlüssel / Plier-Wrench 1 1/2" 100025795

Parallel Presswerkzeug / Parallel Press Tool 100025800

7

ca. 11-12 mm

8 Auf Lage des Schirms achten / pay attention to screen

Einschieben des Adermanagers / insert the wire manager

5 Alle Adern bündig abschneiden, max. 0,5 mm überstehend / cut all wires protruding max. 0.5 mm

6 Montagehilfe entfernen / remove assembly aid

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	T568	PROFINET	R45 P/N Nr./No.
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

100035975 / 10000038235 04.04.2023 © by Telegärtner