

70
50
15
5
0
mm

1 Abisolierlänge / stripping length

U/FTP min. 100 mm

SF/UTP min. 70 mm

70 mm

KabelØ / cableØ >7,5 mm

Beilaufring gewickelt / drain wire wrapped

Schirmfolie anritzen und entfernen / score and remove the foil screen

Trennkreuz abschneiden / cut off cross separator

2

Kabelseite 1 / cable end 1

4 mm

T568B

Paarschirmung bis auf max. 4 mm entfernen / remove pair screen to max. 4 mm

Kabelseite 2 / cable end 2

Aderndurchmesser 1,0 - 1,6 mm / wire diameter 1.0 mm - 1.6 mm

Aderndurchmesser 0,85 mm - 1,1 mm / wire diameter 0.85 mm - 1.1 mm

Aderpaare vorsortieren / presort pairs

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

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 Adermanagers / 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	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

100123540 / 10000064908 04.04.2023 © by Telegärtner