

MFP8 - 4x90 Cat.6_A AWG24-22/1, AWG27-22/7

MFP8 - 4x90 Cat.6_A AWG26-24/1, AWG27-24/7

Montagehinweis / Mounting information

100
80
50
15
10
mm

1 Lieferumfang / Scope of delivery

Adermanager weiß / wire manager white für Ø1,0 - 1,6 mm / for Ø0.039-0.063 inch
Adermanager grau / wire manager grey für Ø 0,85 - 1,1 mm / for Ø0.033-0.043 inch

2 Kabelverschraubung aufschieben / slide cable gland onto cable

Zugentlastung mit Klemmkäfig / strain relief with clamping ring

min. 60 mm / min. 2.36 inch

Abisolierlänge / Stripping length

S/FTP Geflechtschirm nach hinten legen / fold braid shield backwards

Geflechtschirm gleichmäßig um den Kabelmantel drehen / wrap braid shield evenly around cable jacket

2a T568A Aderpaare vorsortieren / presort pairs

Kabelseite 1

5 mm / 0.2 inch

max. 10 mm

max. 0.4 inch

Kabelseite 2

T568B presort pairs

cable end 1

5 mm / 0.2 inch

max. 10 mm

max. 0.4 inch

cable end 2

2b Aderpaare entdrillen / untwist pairs

untwist pairs

Aderpaare in den Adermanager einführen / insert pairs into the wire manager

3 **SF/UTP**

min. 60 mm / min. 2.36 inch

Trennkreuz abschneiden / cut off cross separator

max. 10 mm / max. 0.4 inch

Sorgfältige Glättung der Einzeladern vor dem Einführen in den Adermanager / smooth wires accurately before inserting into the wire manager

3a **4** **U/FTP**

min. 100 mm / min. 3.93 inch

Abisolierlänge / Stripping length

Beilaufricht gewickelt / Drain wire wrapped

4a Aderpaare entdrillen und Einzeladern sorgfältig glätten / untwist pairs and smooth wires accurately

Aderpaare in den Adermanager einführen / insert pairs into the wire manager

5 Abisolierlänge / Stripping length

min. 80 mm / min. 3.15 inch

Zugentlastung ohne Klemmkäfig ab / strain relief without clamping ring for cable Ø > 0.33 inch

S/SFTP

Aderpaare entdrillen und Einzeladern sorgfältig glätten / untwist pairs and smooth wires accurately

Aderpaare in den Adermanager einführen / insert pairs into the wire manager

5a

Anschluss Connection		Anwendung Application					
Farbcode Colour code	T568	PROFINET	R45 PIN Nr./No.	10BT/100BT	1 Gigabit/10 Gigabit Ethernet	Token Ring ISDN/So	Upo/TEL
A	B						
W - G	W - O	YE	1	•	•		
G	O	OG	2	•	•		
W - O	W - G	WH	3	•	•	•	
BL	BL	-	4		•	•	•
W - BL	W - BL	-	5		•	•	•
O	G	BU	6	•	•	•	
W - BR	W - BR	-	7		•	•	
BR	BR	-	8		•	•	

6 Außenmantel entfernen und Geflechtschirm auf 15 mm kürzen / remove outer jacket and cut off braid shield to 0.6 inch

min. 60 mm / min. 2.36 inch

min. 15 mm / min. 0.6 inch

PROFINET

Geflechtschirm nach hinten legen / fold braid shield backwards

Schirmfolie anritzen und entfernen / score and remove the foil screen

Innenmantel anritzen und entfernen / score and remove the inner jacket

6a

Füller abschneiden / cut off the filler

Aderpaare vorsortieren / presort pairs




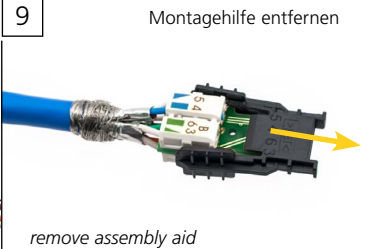
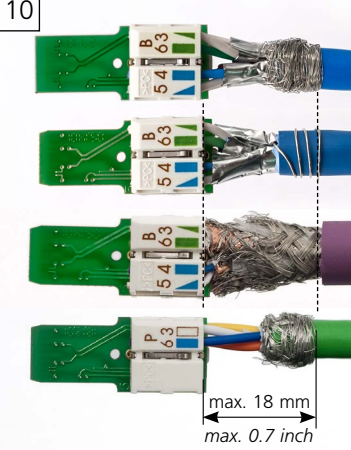

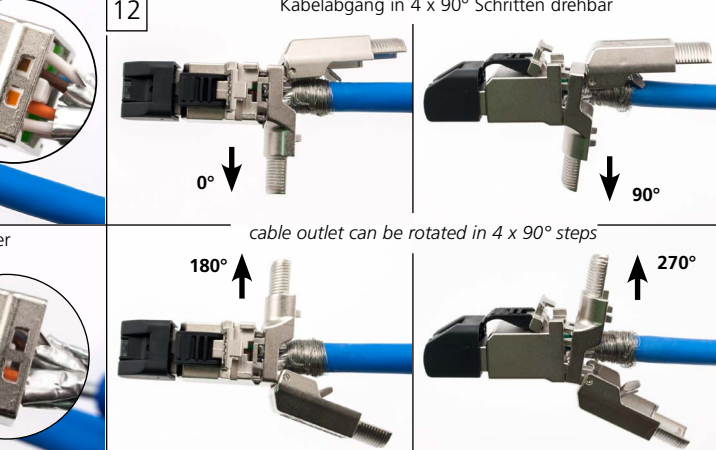


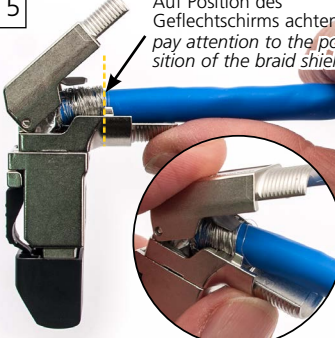
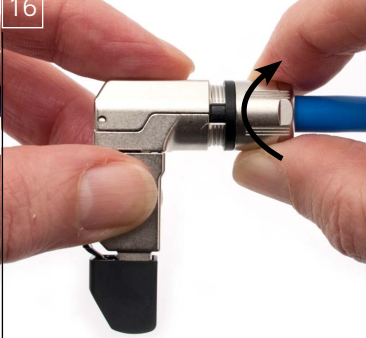

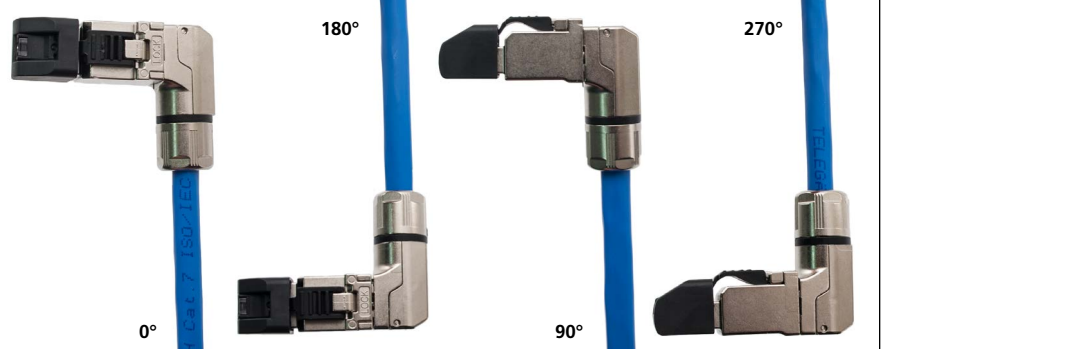
Aderpaare in den Adermanager einführen / insert pairs into the wire manager

D B05030A0413a 30.10.2015 © by Telegärtner • Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten / Printing errors and technical changes reserved

MFP8 - 4x90 Cat.6_A AWG24-22/1, AWG27-22/7

MFP8 - 4x90 Cat.6_A AWG26-24/1, AWG27-24/7

Montagehinweis / Mounting information

<p>7</p> <p>N00000A0013</p>  <p>Zangenschlüssel Plier-Wrench 1 3/8"</p>	<p>N00000B0020</p>  <p>Parallel Presswerkzeug / Parallel Press Tool</p>	<p>8</p> <p>Alle Adern bündig abschneiden, max. 0,5 mm überstehend</p>  <p>cut all wires protruding max. 0.02 mm</p>	<p>9</p> <p>Montagehilfe entfernen</p>  <p>remove assembly aid</p>
<p>10</p>  <p>max. 18 mm max. 0.7 inch</p>	<p>11</p> <p>Einschieben des Adernmanagers insert the wire manager</p>  <p>Bei Bedarf Adernmanager mit Schraubendreher in Endlage bringen</p> <p>If necessary push wire manager by means of screw driver to end position</p>	<p>12</p> <p>Kabelabgang in 4 x 90° Schritten drehbar</p>  <p>0°</p> <p>90°</p> <p>180°</p> <p>270°</p> <p>cable outlet can be rotated in 4 x 90° steps</p>	
<p>13</p> <p>Verriegelung betätigen</p>  <p>press locking</p>	<p>14</p>  <p>Auflage für Geflechschirm Surface for braid shield</p>	<p>15</p> <p>Auf Position des Geflechschirms achten pay attention to the position of the braid shield</p> 	<p>16</p> 
<p>17</p> <p>Kabelverschraubung mit Gabelschlüssel SW13 bis zum Anschlag (ca. 1 Nm) auf den Steckerkörper festdrehen</p>  <p>Optional</p> <p>tighten cable gland with spanner 13AF (approx. 1 Nm) until stop</p>	<p>180°</p> <p>270°</p> <p>0°</p> <p>90°</p> 		

Demontage / Disassembly

	<p>Optional</p> 	
---	---	--

D B05030A0413a 30.10.2015 © by Telegärtner • Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten / Printing errors and technical changes reserved