

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

1 Lieferumfang / Scope of delivery

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

2 Kabelverschraubung aufschieben S/FTP Geflechtschirm nach hinten legen

slide cable gland onto cable

Zugentlastung mit Klemmkäfig strain relief with clamping ring

min. 60 mm
min. 2.36 inch

Abisolierlänge / Stripping length

fold braid shield backwards

Geflechtschirm gleichmäßig um den Kabelmantel drehen

wrap braid shield evenly around cable jacket

2a T568A

Adernpaare vorsortieren

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

Adernpaare entdrillen

untwist pairs

Adernpaare in den Adernmanager 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 Adernmanager

smooth wires accurately before inserting into the wire manager

3a 4 U/FTP

min. 100 mm
min. 3.93 inch

Abisolierlänge Stripping length

Beilaufdraht gewickelt Drain wire wrapped

4a

Adernpaare entdrillen und Einzeladern sorgfältig glätten untwist pairs and smooth wires accurately

Adernpaare in den Adernmanager einführen / insert pairs into the wire manager

5 Abisolierlänge / Stripping length

min. 80 mm
min. 3.15 inch

Zugentlastung ohne Klemmkäfig ab Kabel Ø > 8.5 mm strain relief without clamping ring for cable Ø > 0.33 inch

5a S/SFTP

Adernpaare entdrillen und Einzeladern sorgfältig glätten untwist pairs and smooth wires accurately

Adernpaare in den Adernmanager einführen insert pairs into the wire manager

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

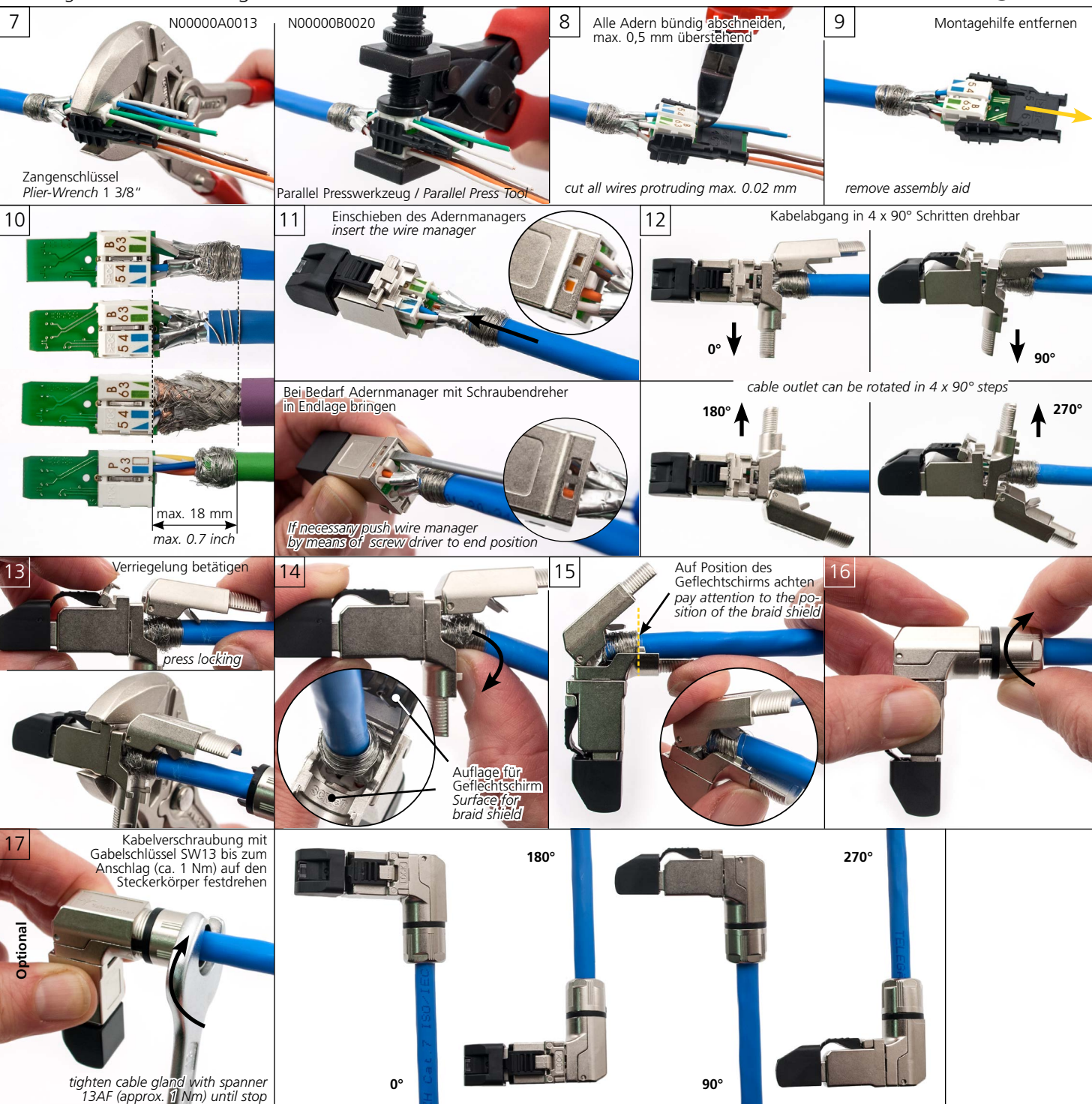
6a

Füller abschneiden cut off the filler

Adernpaare vorsortieren / presort pairs

Adernpaare in den Adernmanager einführen insert pairs into the wire manager

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		•		



Demontage / Disassembly

