

STX M12x1 CP D-coded Cat.5 CP4D180-3-5IDC600FA000

Montagehinweis / Mounting information

70
50
15
5
mm 0

1 Lieferumfang / scope of delivery
Transportsicherung für Schirmfeder
transport lock for shield cover



Kabeldichtung vormontiert für Kabel / cable sealing assembled for cable
Ø 6,8-9,8 mm
Ø 0.27-0.39 in.

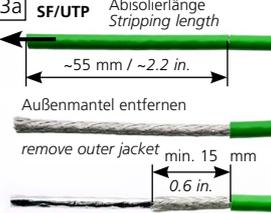
Kabeldichtung für Kabel sealing for cable
Ø 5,0-6,7 mm
Ø 0.2-0.26 in.

2 Kabelverschraubung aufschieben / slide cable gland onto cable



zusätzliche Kabeldichtung für Kabel Ø ≤ 6,7 mm
additional cable sealing for cable Ø ≤ 0.26 in.

3a SF/UTP Abisolierlänge Stripping length



~55 mm / ~2.2 in.

Außenmantel entfernen
remove outer jacket

min. 15 mm
0.6 in.

3b Geflechschirm nach hinten legen fold braid screen backwards



Folienschirm anritzen und entfernen score and remove foil screen

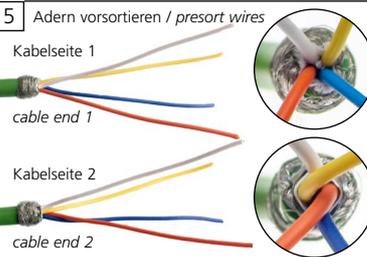
Innenmantel anritzen und entfernen inner jacket

4 D-kodiert D-coded



Connection			
Color code	PROFINET	PIN No.	
T568B			
W - O	YE	1	
W - G	W	2	
O	O	3	
G	BL	4	

5 Adern vorsortieren / presort wires



Kabelseite 1
cable end 1

Kabelseite 2
cable end 2

6 Adern in den Adernmanager einführen / insert wires into wire manager

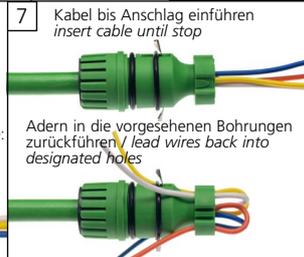


Auf Farbuordnung achten!
Pay attention to color code!

weiter zu Schritt 7
further to step 7

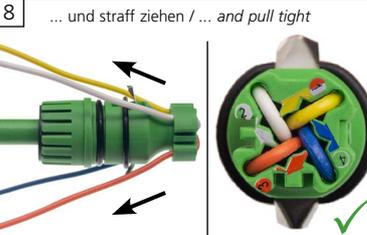
Farbzuordnung korrigieren / correct color code:
zurückziehen, drehen und wieder einführen
pull back, turn and insert again

7 Kabel bis Anschlag einführen insert cable until stop



Adern in die vorgesehenen Bohrungen zurückführen / lead wires back into designated holes

8 ... und straff ziehen / ... and pull tight



9 Adern und Transportsicherung abschneiden cut off wires and transport lock



10 Adernmanager einschieben / insert wire manager



Auf Kodierung achten!
pay attention to coding!

11 Kabelverschraubung ansetzen locate cable gland



Kabeldichtung bündig einschleiben slide in cable sealing flush

12 Kabelverschraubung mit Gabelschlüssel SW19 und SW18 bis zum Anschlag (ca. 5 Nm) auf den Steckerkörper festdrehen



tighten cable gland with spanner 19AF and 18AF (approx. 5 Nm) until stop

13 Drehmomentschlüssel torque wrench SW18 / 18AF 0,6 Nm



Demontage / Disassembly



Schirmfeder in Ausgangslage
Shield cover into initial position