

STX M12x1 CP X-coded Cat.6A CP8X180-3-5IDC590FA000

Montagehinweis / Mounting information (Montageanleitung siehe / Mounting instructions see www.telegaertner.com)



70
50
15
5
0
mm
07/2024 © by Telegärtner
100042972 / 10000048941c

1 Lieferumfang / scope of delivery

Kabeldichtung vormontiert für Kabel Ø=7.7-9.0 mm
cable sealing assembled for cable Ø>0.3-0.35 inch

Kabeldichtungen für/cable sealings for:
Kabel Ø 5.5-6.7 mm Kabel Ø > 6.7-7.7 mm
cable Ø 0.22-0.26 inch cable Ø > 0.26-0.3 inch

2 Kabelverschraubung aufschieben
slide cable gland onto cable

zusätzliche Kabeldichtung entsprechend
Kabel Ø wählen
select additional cable sealing acc.
to cable Ø

3 S/FTP

min. 40 mm
min. 1.6 inch
Abisolierlänge
stripping length
Geflechtschirm nach hinten legen
fold braid shield backwards

4 Kabelseite 1 ~ 0.24 inch ~ 6 mm cable end 1
Kabelseite 2 ~ 0.24 inch ~ 6 mm cable end 2

~13 mm
~0.5 inch

5 Adernpaare in den Adernmanager einführen

insert pairs of wires into wire manager

6 Schirmfeder betätigen
press down shield cover

Geflechtschirm darf nicht überstehen
braid shield must not protrude

7 Adernpaare entdrillen

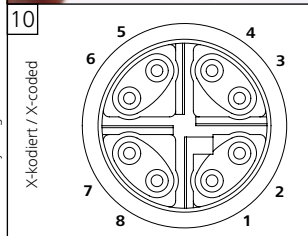
untwist pairs of wires

8 Adern in den Adernmanager einlegen

insert wires into wire manager

9 Adern bündig abschneiden, max. 0.3 mm überstehend
cut wires flush protruding max. 0.01 inch

Schirmkreuz freihalten
keep shield cross clear



Anschluss / Connection

Farbcode Colour code	PIN Nr./No.
W - O	1
O	2
W - G	3
G	4
W - BR	5
BR	6
W - BL	7
BL	8

11

Adernmanager ansetzen
locate wire manager

12

Auf Lage achten
pay attention to position

13

Adernmanager einschieben / insert wire manager into plug body
Kabelverschraubung ansetzen
locate cable gland

14 Kabeldichtung bündig einschieben
slide in cable sealing flush

15 Kabelverschraubung mit Gabelschlüssel SW17 und SW15 bis zum Anschlag auf den Steckerkörper festdrehen

tighten cable gland with spanner 17AF and 15AF until stop

16 Drehmomentschlüssel torque wrench SW18 / 18AF 100025936 0,6 Nm

Demontage / Disassembly