

# M12x1 Kabeldose/Female cable connector X-kodiert/coded 8 pol./contacts Cat.6A

## Montagehinweis/Mounting information

70  
50  
15  
5  
0  
mm

**1** Lieferumfang/scope of delivery

Kabeldichtung vormontiert für Kabel-Ø > 7,7–9 mm  
Cable sealing assembled for cable Ø > 0.3–0.35 inch

Kabeldichtungen für/cable sealings for  
Kabel-Ø 5,5–6,7 mm cable Ø 0.22–0.26 inch  
Kabel-Ø 6,7–7,7 mm 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  
Abmantellänge dismantle length  
Geflechschirm nach hinten legen  
fold braid shield backwards

**4** Kabelseite 1 cable end 1  
Kabelseite 2 cable end 2

~0.24 inch ~6 mm  
~13 mm ~0.5 inch  
~0.24 inch ~6 mm

**5** Adernpaare in die Adervorsortierung einführen  
insert pairs of wires into wire manager

**6** Schirmfeder betätigen  
press down shield cover

Geflecht darf nicht überstehen  
braid shield must not protrude

**7** Adernpaare entdrillen  
untwist pairs of wires

**8** Adern in Adervorsortierung einlegen  
insert wires into wire manager

**9** Adern bündig abschneiden, max. 0,3 mm überstehend  
Schirmkreuz feihalten  
cut wires flush, protruding max. 0.01 inch keep shield cross clear

**10** X-kodiert/X-coded

**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**

**12** Adervorsortierung ansetzen  
locate wire manager

Auf Lage achten  
pay attention to position

**13** Adervorsortierung einschieben  
insert wire manager into socket body

Kabelverschraubung ansetzen  
locate cable gland

**14** Kabeldichtung bündig einschieben  
slide flush in cable sealing flush

**15** Kabelverschraubung mit Gabelschlüssel SW17 und SW15 bis zum Anschlag (ca. 5 Nm) auf den Steckerkörper festdrehen.  
Tighten cable gland with spanner 17AF and 15AF (approx. 5 Nm) until stop.

**16**

SW19/19AF

**Demontage/Disassembly**