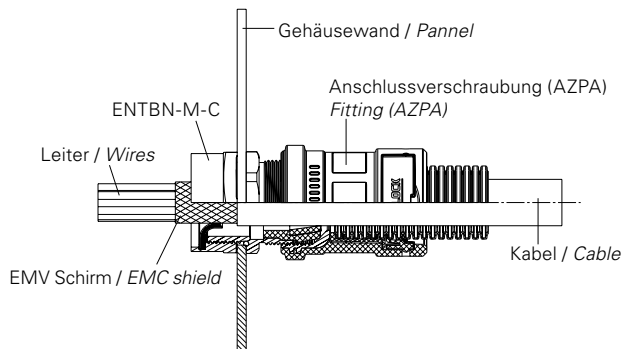
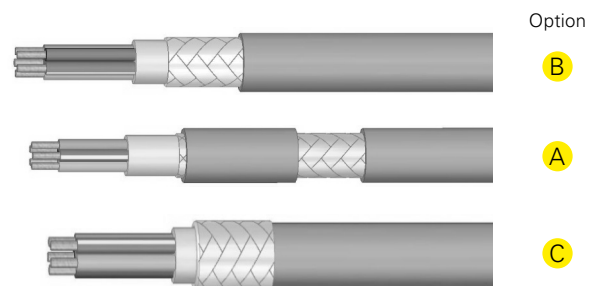


Bedienungsanleitung FIPSHIELD® Mutter mit EMV Abgriff BRUSH Assembly instruction FIPSHIELD® locknut with EMC contact BRUSH

Montage / Assembly



Vorbereitung der Kabel / Preparing of the cable



- 1 FIPSHIELD® ENTBN-M-C auf Anschlussverschraubung Panel schrauben, bis Kontakt mit Gehäuse besteht.
Screw FIPSHIELD® ENTBN-M-C on fitting/gland thread until contact with pannel consists.
- 2 Leitung einführen (abgemantelt im Bereich der Bürste).
Apply cable (dismantled in the contact area).
- 3 Hutmutter festziehen.
Tighten cap nut.

- A Schirmgeflecht an seinem Ende abmanteln.
Remove the cable sheath from the end section of screen braiding.
- B Einen Abschnitt des Kabelmantels im Bereich der Kontaktierung entfernen.
Remove a segment of cable sheath at the contact area.
- C Schirmgeflecht über den Kabelmantel stülpen.
Pull the fringe section of screen braiding over the cable sheath.

Anzugsdrehmoment M für ENTBN-M-C / Tightening torque for ENTBN-M-C

Gewinde Thread	Anzugsdrehmoment M für ENTBN-M-C / Tightening torque for ENTBN-M-C	
	zu Kunststoffgewinde Anschlussverschraubung for plastic thread fitting	zu Metallgewinde Anschlussverschraubung for metal thread fitting/gland
M12x1,5mm	2 Nm	8 Nm
M16x1,5mm	4 Nm	10 Nm
M20x1,5mm	6 Nm	12 Nm
M25x1,5mm	8 Nm	12 Nm
M32x1,5mm	10 Nm	18 Nm
M40x1,5mm	12 Nm	18 Nm
M50x1,5mm	13 Nm	20 Nm
M63x1,5mm	13 Nm	20 Nm

Hinweis / Note:

Die Kontaktbürste darf ausschließlich für EMV Zwecke verwendet werden. Eine Verwendung der Kontaktbürste als Potenzialausgleich ist nicht zulässig.
The brush is to be used only for EMC purposes. It is strictly forbidden to use the brush as a potential equalisation.

ENTBN-M-C Temperaturbereich -70°C bis + 200°C / ENTBN-M-C Temperature range: -70°C up to 200°C