

CMP-25CWe Art. Nr. 246485



- Ex-e-Kabelverschraubung für Kabel mit SWA-Armierung aus Stahl oder Aluminium
- Kontrollierte äußere Lastrückhaldedichtung
- International zertifiziert nach IECEx und ATEX, EMV-getestet

MY R. STAHL CWeA



Die Ex-e-Kabelverschraubungen aus Metall der Reihe CWe sind für folgende Arten von armierten Kabeln geeignet: für Stahl- und Aluminium-Armierungen der Typen SWA und Band. Sie besitzen eine spezielle Aufnahme für die Armierung, verschiedene Dichtungen und sind EMV-getestet.

Technische Daten

Explosionsschutz

| | |
|-----------------------------|--|
| Ex-Ausführung | Ex e & Ex ta |
| Einsatzbereich (Zonen) | 1 2 20 21 22 |
| IECEX Bescheinigung Gas | IECEX CML 18.0180X |
| IECEX Gasexplosionsschutz | Ex eb IIC Gb |
| IECEX Bescheinigung Staub | IECEX CML 18.0180X |
| IECEX Staubexplosionsschutz | Ex ta IIIC Da |
| ATEX Bescheinigung Gas | CML 18ATEX1323X |
| ATEX Gasexplosionsschutz | ⊕ II 2 G Ex eb IIC Gb |
| ATEX Bescheinigung Staub | CML 18ATEX1323X |
| ATEX Staubexplosionsschutz | ⊕ II 1 D Ex ta IIIC Da |
| Hinweis | Die Produktbescheinigungen und Zertifikate können auf der Homepage des Herstellers heruntergeladen werden (www.cmp-products.com) |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------|--------------------|
| Umgebungstemperatur | -60 °C ... +130 °C |
|---------------------|--------------------|

Mechanische Daten

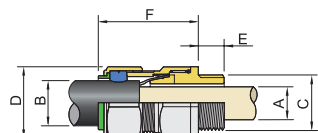
| | |
|-------------------|--|
| Ausführung | 25 |
| Zugentlastung | Nein |
| Schutzart (IP) | IP66 |
| Schutzart Hinweis | IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP |
| Dichtungsmaterial | SOLO LSF |
| Werkstoff | Messing vernickelt |
| Silikonfrei | Ja |
| Klemmbereich | 18.2 – 26.2 mm |
| Armierungsart | Einzeldraht-Armierung |

CMP-25CWe Art. Nr. 246485

Mechanische Daten

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| Armierungsart 2 | ohne Bleimantel |
| Armierungsdrahtstärke min. | 1,25 mm |
| Armierungsdrahtstärke max. | 1,6 mm |
| Klemmbereich | 18.2 ... 26.2 mm |
| Bauart | BS 6121, IEC/EN 62444 |
| Eckmaß | 41,3 mm |
| Schlüsselweite | 37,5 mm |
| Gewindegröße | NPT3/4 |
| Gewindelänge | 20,3 mm |
| Gewindesteigung | 14 TPI |
| Gewindenorm | NPT |
| Verschraubungsgröße | 25 |
| Gestuffer Kegel | 1.25 ... 1.6 mm |
| Innerer Mantel | 20 mm |
| Äußerer Mantel | 18.2 ... 26.2 mm |
| Überstandslänge | 56 mm |
| Schlagfestigkeit | 20 J |
| PVC-Tülle | PVC09 |
| Losgröße | 1 |
| Gewicht | 220 g |
| Gewicht | 0,49 lb |

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



- A = Innerer Mantel max.
- B = Äußerer Mantel
- C = Gewindegröße
- D = Eckmaß
- D = Schlüsselweite
- E = Gewindelänge
- F = Überstandslänge

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.