

CMP-20sA2F Art. Nr. 246227



- Ex-d- und Ex-e-Kabelverschraubungen für nicht armierte Kabel und Kabel mit Drahtgeflechtarmierung
- Mehr Sicherheit: Abdichtung des äußeren Kabelmantels, Überflutungsdichtung, konstruiert zur Verhinderung von Kaltfluss
- Weltweit zertifiziert nach IECEx, ATEX und CSA

MY R. STAHL A2FA



Die Ex-d- und Ex-e-Kabelverschraubungen aus Metall der Reihe A2F sind für nicht armierte Kabel und Kabel mit Drahtgeflechtarmierung konzipiert. Für mehr Sicherheit sorgen die integral geschützte Überflutungsdichtung und die Abdichtung des äußeren Kabelmantels durch eine explosionsgeschützte Gleitdichtung, ebenso ihre Vermeidung von Kaltfluss. Sie sind weltweit gemäß IECEx, ATEX und CSA gekennzeichnet.

Technische Daten

Explosionsschutz

| | |
|--|--|
| Ex-Ausführung | Ex e & Ex d & Ex nR & Ex ta |
| Einsatzbereich (Zonen) | 1 2 20 21 22 |
| IECEx Bescheinigung Gas | IECEx CML 18.0179X |
| IECEx Gasexplosionsschutz | Ex db IIC Gb |
| IECEx Bescheinigung Staub | IECEx CML 18.0179X |
| IECEx Staubexplosionsschutz | Ex ta IIIC Da |
| IECEx Bescheinigung Schwadensicherheit | IECEx CML 18.0179X |
| IECEx Schwadensicher | Ex nR IIC Gc |
| ATEX Bescheinigung Gas | CML 18ATEX1321X |
| ATEX Gasexplosionsschutz | ⊕ II 2 G Ex db IIC Gb |
| ATEX Bescheinigung Staub | CML 18ATEX1321X |
| ATEX Staubexplosionsschutz | ⊕ II 1 D Ex ta IIIC Da |
| ATEX Bescheinigung Schwadensicherheit | CML 18ATEX4313X |
| ATEX Schwadensicher | ⊕ II 3 G Ex nR IIC Gc |
| 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

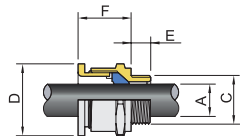
| | |
|------------|-----|
| Ausführung | 20s |
|------------|-----|

CMP-20sA2F Art. Nr. 246227

Mechanische Daten

| | |
|---------------------|---|
| Zugentlastung | Nein |
| Schutzart (IP) | IP66 |
| Schutzart Hinweis | IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP. Die angegebenen Schutzarten werden nur erfüllt, wenn CMP-Installationszubehör verwendet wird. |
| Dichtungsmaterial | SOLO LSF |
| Werkstoff | Messing vernickelt |
| Silikonfrei | Ja |
| Anzahl Kabel | 1 |
| Klemmbereich | 6.1 – 11.7 mm |
| Armierungsart | unarmierte Kabelarten |
| Armierungsart 2 | Schutzgeflechtetes Kabel |
| Klemmbereich | 6.1 ... 11.7 mm |
| Bauart | BS 6121, IEC/EN 62444 |
| Eckmaß | 26,4 mm |
| Schlüsselweite | 24 mm |
| Gewindegröße | NPT1/2 |
| Gewindelänge | 19,8 mm |
| Gewindesteigung | 14 TPI |
| Gewindenorm | NPT |
| Verschraubungsgröße | 20s |
| Innerer Mantel | 6.1 ... 11.7 mm |
| Überstandslänge | 25,1 mm |
| Schlagfestigkeit | 20 J |
| PVC-Tülle | PVC04 |
| Losgröße | 1 |
| Gewicht | 60 g |
| Gewicht | 0,13 lb |

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



- A = Innerer 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.