

CMP-25A2FRC Art. Nr. 243628



- Ex-d- und Ex-e-Kabelverschraubung für alle nicht armierten Kabel und Kabel mit Drahtgeflechtarmierung in flexiblen Conduits
- Abdichtung des äußeren Kabelmantels durch explosionsgeschützte Gleitdichtung
- Weltweit zertifiziert nach IECEx, ATEX und CSA

MY R. STAHL A2FRCA



Die Ex-d- und Ex-e-Kabelverschraubungen aus Metall der Reihe A2FRCA sind für alle Arten von nicht armierten Kabeln und Kabeln mit Drahtgeflechtarmierung konzipiert, die in flexiblen oder starren Conduits verlegt werden. Ein frei drehbares Anschlussstück macht die Installation ganz einfach. Die Kabelverschraubungen sind für die Vermeidung von Kaltfluss ausgelegt.

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 |
| Sertifizierung IECEX støv | 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) |

Mechanische Daten

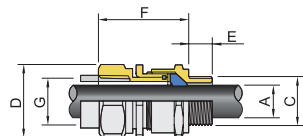
| | |
|-------------------|--|
| Ausführung | 25 |
| Zugentlastung | Nein |
| Schutzart (IP) | IP66 |
| Schutzart Hinweis | Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP |
| Dichtungsmaterial | SOLO LSF |
| Silikonfrei | Ja |
| Klemmbereich | 11,1 – 20 mm |

CMP-25A2FRC Art. Nr. 243628

Mechanische Daten

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Armierungsart | unarmierte Kabelarten |
| Armierungsart 2 | Schutzgeflechtetes Kabel |
| Klemmbereich | 11.1 ... 20 mm |
| Bauart | BS 6121, IEC/EN 62444 |
| Eckmaß | 39,6 mm |
| Schlüsselweite | 36 mm |
| Gewindegröße | M25 |
| Gewindelänge | 15 mm |
| Gewindesteigung | 1,5 |
| Gewindenorm | metrisch |
| Verschraubungsgröße | 25 |
| Innerer Mantel | 11.1 ... 20 mm |
| Inneres Conduitgewinde | M25 |
| Überstandslänge | 50,4 mm |
| Schlagfestigkeit | 20 J |
| PVC-Tülle | PVC09 |
| Losgröße | 1 |
| Gewicht | 200 g |
| Gewicht | 0,44 lb |

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



- A = Innerer Mantel
- C = Gewindegröße
- D = Eckmaß
- D = Schlüsselweite
- E = Gewindelänge
- F = Überstandslänge
- G = Inneres Conduitgewinde

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