

CMP-32-A2F Art. Nr. 168145



- 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

WebCode **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 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 |
| EAC Bescheinigung | TS RU S-GB.AA87.B.00487 |
| EAC Gasexplosionsschutz | ⊠ 1 Ex d e IIC Gb X ⊠ 2 Ex nR IIC Gc X |
| EAC Staubexplosionsschutz | ⊠ Ex ta IIIC Da X |
| Hinweis | Die Produktbescheinigungen und Zertifikate können auf der Homepage des Herstellers heruntergeladen werden (www.cmp-products.com) |

CMP-32-A2F Art. Nr. 168145

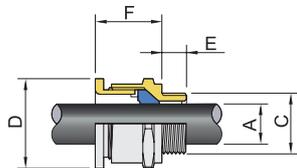
Umgebungsbedingungen

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

Mechanische Daten

| | |
|---------------------|--|
| Ausführung | 32 |
| Schutzart (IP) | IP66 |
| Schutzart Hinweis | IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP |
| Dichtungsmaterial | SOLO LSF |
| Werkstoff | Edelstahl |
| Silikonfrei | Ja |
| Klemmbereich | 17 – 26.3 mm |
| Armierungsart | unarmierte Kabelarten |
| Armierungsart 2 | Schutzgeflechtes Kabel |
| Klemmbereich | 17 ... 26.3 mm |
| Bauart | BS 6121, IEC/EN 62444 |
| Eckmaß | 45,1 mm |
| Schlüsselweite | 41 mm |
| Gewindegröße | M32 |
| Gewindelänge | 15 mm |
| Gewindesteigung | 1,5 |
| Gewindenorm | metrisch |
| Verschraubungsgröße | 32 |
| Innerer Mantel | 17 ... 26.3 mm |
| Überstandslänge | 34,2 mm |
| Schlagfestigkeit | 20 J |
| PVC-Tülle | PVC10 |
| Losgröße | 1 |
| Gewicht | 0,15 kg |
| Gewicht | 0,33 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.