

CMP-300TC Art. Nr. 254314



- Konzipiert für den Einsatz in Nordamerika
- Ausführung mit NPT Gewinde
- Einsatztemperaturbereich -60 °C ... +110 °C
- Class I Zone 1, 21 AEx e und Zone 2, 22 Class I Div. 2 Groups ABCD
- CE Code Class I Zone 1 Ex e und Class I Div. 2 Groups ABCD
- Weltweit gekennzeichnet, IECEx, ATEX und cCSAus

MY R. STAHL TCA



Die Kabelverschraubungen haben einen herausnehmbaren Einsatz im Inneren, der einen erweiterbaren Klemmbereich ermöglicht. Eine integrierte Anschlussgewindedichtung ist im Standard vorhanden. Sie sind weltweit gemäß cCSAus, IECEx und ATEX gekennzeichnet.

Technische Daten

Explosionsschutz

| | |
|-----------------------------|--|
| Ex-Ausführung | Ex e & Ex d & Ex ta |
| Einsatzbereich (Zonen) | 1 2 20 21 22 |
| IECEX Bescheinigung Gas | IECEX CML 18.0191X |
| IECEX Gasexplosionsschutz | Ex db IIC Gb |
| IECEX Bescheinigung Staub | IECEX CML 18.0191X |
| IECEX Staubexplosionsschutz | Ex ta IIIC Da |
| ATEX Bescheinigung Gas | CML 18ATEX1334X |
| ATEX Gasexplosionsschutz | ⊕ II 2 G Ex db IIC Gb |
| ATEX Bescheinigung Staub | CML 18ATEX1334X |
| 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 ... +110 °C |
|---------------------|--------------------|

Mechanische Daten

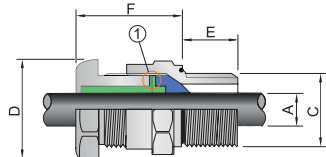
| | |
|-------------------|---|
| Ausführung | 300 |
| Zugentlastung | Nein |
| Schutzart (IP) | IP66 |
| Schutzart Hinweis | IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP. Die angegebenen Schutzarten werden nur erfüllt, wenn CMP-Installationszubehör verwendet wird. |
| Schutzart (IP) UL | IP66 |
| Dichtungsmaterial | SOLO LSF |
| Werkstoff | Messing vernickelt |
| Silikonfrei | Ja |

CMP-300TC Art. Nr. 254314

Mechanische Daten

| | |
|------------------|-----------------------|
| Halogenfrei | Ja |
| Klemmbereich | 61.1 – 68 mm |
| Armierungsart | unarmierte TRAY Kabel |
| Klemmbereich | 61.1 ... 68 mm |
| Bauart | BS 6121, IEC/EN 62444 |
| Eckmaß | 118,8 mm |
| Schlüsselweite | 110 mm |
| Gewindegröße | NPT3 |
| Gewindelänge | 41,4 mm |
| Gewindesteigung | 8 TPI |
| Gewindenorm | NPT |
| Innerer Mantel | 61.1 ... 68 mm |
| Überstandslänge | 45,5 mm |
| Schlagfestigkeit | 20 J |
| PVC-Tülle | PVC31 |
| Losgröße | 1 |
| Gewicht | 670 g |
| Gewicht | 1,48 lb |

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



1 = herausnehmbarer Reduzierdichteinsatz

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.