

CMP-100TC Art. Nr. 254297



- 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
Sertifizierung IECEX støv	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

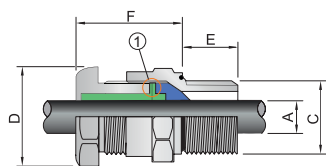
Ausführung	100
Zugentlastung	Nein
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart Hinweis	IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP. Die angegebenen Schutzarten werden nur erfüllt, wenn CMP-Installationszubehör verwendet wird.
Schutzart (IP) UL	IP66
Dichtungsmaterial	SOLO LSF
Werkstoff	Messing vernickelt
Silikonfrei	Ja
Halogenfrei	Ja
Klemmbereich	17 – 26,3 mm
Armierungsart	unarmierte TRAY Kabel

CMP-100TC Art. Nr. 254297

Mechanische Daten

Klemmbereich	17 ... 26.3 mm
Bauart	BS 6121, IEC/EN 62444
Eckmaß	50,6 mm
Schlüsselweite	46 mm
Gewindegröße	NPT1
Gewindelänge	24,9 mm
Gewindesteigung	11,5 TPI
Gewindenorm	NPT
Innerer Mantel	17 ... 26.3 mm
Überstandslänge	41,9 mm
Schlagfestigkeit	20 J
PVC-Tülle	PVC11
Losgröße	1
Gewicht	110 g
Gewicht	0,24 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.