

CMP-050TC Art. Nr. 254294



- 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 eb IIC Gb
IECEX Bescheinigung Staub	IECEX CML 18.0191X
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex ta IIIC Da
IECEX Bescheinigung Schlagwetter-schutz	IECEX CML 18.0191X
IECEX Bescheinigung Schwadensicher-heit	IECEX CML 18.0191X
ATEX Bescheinigung Gas	CML18ATEX1334X
ATEX Gasexplosionsschutz	II 2 G Ex db eb IIC Gb
ATEX Bescheinigung Staub	CML18ATEX1334X
ATEX Staubexplosionsschutz	II 1 D Ex ta IIIC Da
ATEX Bescheinigung Schlagwetterschutz	CML18ATEX1334X
ATEX Bescheinigung Schwadensicher-heit	CML18ATEX1334X
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

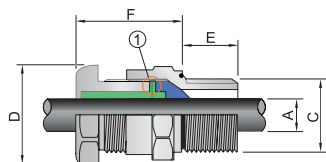
Ausführung	050
Zugentlastung	Nein
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart Hinweis	IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP. Die angegebenen Schutzarten werden nur erfüllt, wenn CMP-Installationszubehör verwendet wird.
Schutzart (IP) UL	IP66

CMP-050TC Art. Nr. 254294

Mechanische Daten

Dichtungsmaterial	SOLO LSF
Werkstoff	Messing vernickelt
Silikonfrei	Ja
Halogenfrei	Ja
Klemmbereich	3,2 – 7 mm
Klemmbereich Zoll	0.13 ... 0.28 in
Armierungsart	unarmierte TRAY Kabel
Klemmbereich	3.2 ... 7 mm
Bauart	BS 6121, IEC/EN 62444
Eckmaß	33,6 mm
Schlüsselweite	30,5 mm
Gewindegröße	NPT1/2
Gewindelänge	19,8 mm
Gewindesteigung	14 TPI
Gewindenorm	NPT
Innerer Mantel	3.2 ... 7 mm
Überstandslänge	30,5 mm
Schlagfestigkeit	20 J
PVC-Tülle	PVC05
Losgröße	1
Gewicht	140 g
Gewicht	0,31 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.