

CMP-25TMC Art. Nr. 243565



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

MY R. STAHL TMCA



Die Kabelverschraubungen haben einen sequentiellen Aufbau und müssen daher für die Installation nicht demontiert werden. Eine 360° umlaufende Feder stellt eine sichere Erdung her. Sie sind weltweit gemäß UL, cCSAus, IECEx und ATEX gekennzeichnet.

Technische Daten

Explosionsschutz	
Geltungsbereich	Europäische Union (ATEX) IECEx Indien UL CCC UKEX Kanada (CSA)
Ex-Ausführung	Ex e & Ex d & Ex nR & Ex ta
Einsatzbereich (Zonen)	1, 2, 20, 21, 22
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx CML 18.0184X
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex db eb IIC Gb
IECEx Bescheinigung Staub	IECEx CML 18.0184X
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex ta IIIC Da
IECEx Bescheinigung Schlagwetter- schutz	IECEx CML 18.0184X
IECEx Schlagwetterschutz	Ex db I Mb
IECEx Schlagwetterschutz 2	Ex eb I Mb
IECEx Bescheinigung Schwadensicher- heit	IECEx CML 18.0184X
IECEx Schwadensicher	Ex nR IIC Gc
ATEX Bescheinigung Gas	CML18ATEX1337X
ATEX Gasexplosionsschutz	II 2 G Ex db eb IIC Gb
ATEX Bescheinigung Staub	CML18ATEX1337X
ATEX Staubexplosionsschutz	II 1 D Ex ta IIIC Da
ATEX Bescheinigung Schlagwetterschutz	CML18ATEX1337X
ATEX Schlagwetterschutz	I M2 Ex db I Mb
ATEX Schlagwetterschutz 2	I M2 Ex eb I Mb
ATEX Bescheinigung Schwadensicher- heit	CML18ATEX1337X

CMP-25TMC Art. Nr. 243565

Explosionsschutz

ATEX Schwadensicher	Ex II 3 G Ex nR IIC Gc
Hinweis	Die Produktbescheinigungen und Zertifikate können auf der Homepage des Herstellers heruntergeladen werden (www.cmp-products.com)

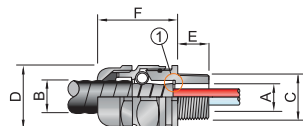
Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-60 °C ... +110 °C
---------------------	--------------------

Mechanische Daten

Ausführung	25
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart Hinweis	Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP
Schutzart (IP) UL	IP66
Werkstoff	Messing vernickelt
Silikonfrei	Ja
Klemmbereich	15 – 23,3 mm
Klemmbereich Zoll	0.59 ... 0.92 in
Armierungsart 2	TECK90
Armierungsart 3	MCHL
Klemmbereich	15 ... 23.3 mm
Eckmaß	45,1 mm
Schlüsselweite	41 mm
Gewindegröße	M25
Gewindelänge	15 mm
Gewindesteigung	1,5 mm
Gewindenorm	metrisch
Innerer Mantel	15 ... 23.3 mm
Äußerer Mantel	17 ... 26.3 mm
Überstandslänge	53,1 mm
Schlagfestigkeit (IEC 60079)	7 J
Schlagfestigkeit	20 J
PVC-Tülle	PVC10
Losgröße	1
Gewicht	520 g
Gewicht	1,15 lb

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



- 1 = herausnehmbarer Armierungsanschlag
A = Innerer Mantel
B = Äußerer 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.