

CMP-20sCWe Art. Nr. 251704



- Ex-e-Kabelverschraubung für Kabel mit SWA-Armierung aus Stahl oder Aluminium
- Kontrollierte äußere Lastrückhaldichtung
- International zertifiziert nach IECEx und ATEX, EMV-getestet

MY R. STAHL CWeA



Die Ex-e-Kabelverschraubungen aus Metall der Reihe CWe sind für folgende Arten von armierten Kabeln geeignet: für Stahl- und Aluminium-Armierungen der Typen SWA und Band. Sie besitzen eine spezielle Aufnahme für die Armierung, verschiedene Dichtungen und sind EMV-getestet.

### Technische Daten

#### Explosionsschutz

Ex-Ausführung	Ex e & Ex ta
Einsatzbereich (Zonen)	1, 2, 20, 21, 22
IECEX Bescheinigung Gas	IECEX CML 18.0180X
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex IIC Gb
IECEX Bescheinigung Staub	IECEX CML 18.0180X
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex ta IIIC Da
IECEX Bescheinigung Schlagwetter-schutz	IECEX CML 18.0180X
IECEX Bescheinigung Schwadensicher-heit	IECEX CML 18.0180X
IECEX Schwadensicher	Ex nR IIC Gc
ATEX Bescheinigung Gas	CML 18ATEX1323X
ATEX Bescheinigung Gas 2	CML 18ATEX4315X
ATEX Gasexplosionsschutz	⊕ II 2 G Ex IIC Gb
ATEX Bescheinigung Staub	CML 18ATEX1323X
ATEX Staubexplosionsschutz	⊕ II 1 D Ex ta IIIC Da
ATEX Bescheinigung Schlagwetterschutz	CML 18ATEX1323X
ATEX Bescheinigung Schwadensicher-heit	CML 18ATEX1323X
ATEX Schwadensicher	3 G Ex nR IIC Gc
Hinweis	Die Produktbescheinigungen und Zertifikate können auf der Homepage des Herstellers heruntergeladen werden ( <a href="http://www.cmp-products.com">www.cmp-products.com</a> )

#### Umgebungsbedingungen

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

#### Mechanische Daten

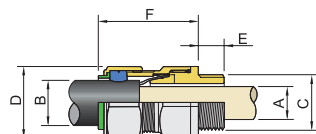
Ausführung	20s
Schutzart (IP)	IP66

CMP-20sCWe Art. Nr. 251704

### Mechanische Daten

Schutzart Hinweis	IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP
Schutzart IP (IEC 60079)	IP66
Dichtungsmaterial	SOLO LSF
Halogenfrei	Ja
Klemmbereich	9,5 – 15,9 mm
Armierungsdrahtstärke min.	0,8 mm
Armierungsdrahtstärke max.	1,25 mm
Klemmbereich	9.5 ... 15.9 mm
Eckmaß	26,4 mm
Schlüsselweite	24 mm
Gewindegröße	NPT1/2
Gewindelänge	19,9 mm
Gewindesteigung	14 TPI
Gewindenorm	NPT
Verschraubungsgröße	20s
Gestufter Kegel	0.8 ... 1.25 mm
Innerer Mantel	11.7 mm
Äußerer Mantel	9.5 ... 15.9 mm
Überstandslänge	48 mm
Schlagfestigkeit	20 J
PVC-Tülle	PVC04
Gewicht	100 g
Gewicht	0,22 lb

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



- A = Innerer Mantel max.
- 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.