

CMP-20sCWe Art. Nr. 251704



- Ex-e-Kabelverschraubung für Kabel mit SWA-Armierung aus Stahl oder Aluminium
- Kontrollierte äußere Lastrückhaltungsdichtung
- 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 nR & 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 (www.cmp-products.com)

Umgebungsbedingungen

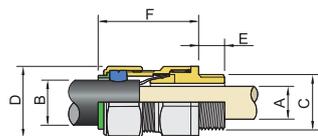
Umgebungstemperatur	-60 °C ... +130 °C
---------------------	--------------------

CMP-20sCWe Art. Nr. 251704

Mechanische Daten

Ausführung	20s
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart Hinweis	IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP
Werkstoff	Messing vernickelt
Silikonfrei	Ja
Klemmbereich	9.5 – 15.9 mm
Armierungsart	Stahldraht Armierung
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
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 (IEC 60079)	7 J
Schlagfestigkeit	20 J
PVC-Tülle	PVC04
Losgröße	1
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.