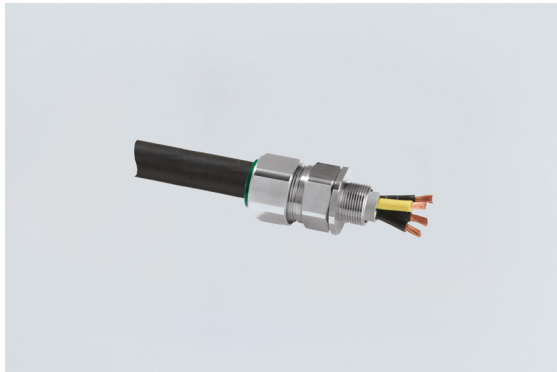


CMP-20s16CWe Art. Nr. 246472



- 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

Geltungsbereich	EAC Indien CCC TUV Europäische Union (ATEX) IECEX UKEX
Ex-Ausführung	Ex e & Ex ta
Einsatzbereich (Zonen)	1, 2, 20, 21, 22
IECEX Bescheinigung Gas	IECEX CML 18.0180X
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex eb 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
ATEX Bescheinigung Gas	CML 18ATEX1323X
ATEX Bescheinigung Gas 2	CML 18ATEX4315X
ATEX Gasexplosionsschutz	Ⓔ II 2 G Ex eb 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
Hinweis	Die Produktbescheinigungen und Zertifikate können auf der Homepage des Herstellers heruntergeladen werden (www.cmp-products.com)

Umgebungsbedingungen

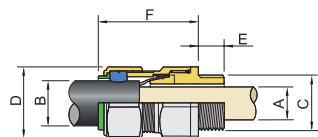
Umgebungstemperatur	-60 °C ... +130 °C
---------------------	--------------------

CMP-20s16CWe Art. Nr. 246472

Mechanische Daten

Ausführung	20s16
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart Hinweis	IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP
Schutzart IP (IEC 60079)	IP66
Dichtungsmaterial	SOLO LSF
Werkstoff	Messing vernickelt
Halogenfrei	Ja
Klemmbereich	6,1 – 13,1 mm
Armierungsart 2	ohne Bleimantel
Armierungsdrahtstärke min.	0,8 mm
Armierungsdrahtstärke max.	1,25 mm
Klemmbereich	6.1 ... 13.1 mm
Bauart	BS 6121, IEC/EN 62444
Eckmaß	26,4 mm
Schlüsselweite	24 mm
Gewindegröße	M20
Gewindelänge	15 mm
Gewindesteigung	1,5
Gewindenorm	metrisch
Verschraubungsgröße	20s/16
Gestuftter Kegel	0.8 ... 1.25 mm
Innerer Mantel	8.7 mm
Äußerer Mantel	6.1 ... 13.1 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
 E = Schlüsselweite
 F = Überstandslänge

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.