

CMP-20s16CXe Art. Nr. 246516



- Ex-e-Kabelverschraubung für Kabel mit Geflecht- und Bandarmierung aus Stahl oder Aluminium
- Kontrollierte äußere Lastrückhaldedichtung
- International zertifiziert nach IECEx und ATEX, EMV-getestet

MY R. STAHL CXeA



Die Ex-e-Kabelverschraubungen aus Metall der Reihe CXe sind für folgende Arten von armierten Kabeln geeignet: für Stahl- und Aluminium-Armierungen des Typs Geflecht. 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 eb IIC Gb
IECEX Bescheinigung Staub	IECEX CML 18.0180X
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex ta IIIC Da
ATEX Bescheinigung Gas	CML 18ATEX1323X
ATEX Gasexplosionsschutz	⊕ II 2 G Ex eb IIC Gb
ATEX Bescheinigung Staub	CML 18ATEX1323X
ATEX Staubexplosionsschutz	⊕ II 1 D Ex ta IIIC Da
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

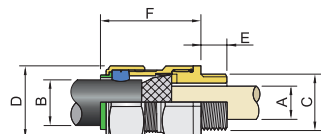
Ausführung	20s16
Zugentlastung	Nein
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart Hinweis	IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP
Dichtungsmaterial	SOLO LSF
Werkstoff	Messing vernickelt
Silikonfrei	Ja
Klemmbereich	6.1 – 13.1 mm
Armierungsart	Drahtgeflecht Kabel

CMP-20s16CXe Art. Nr. 246516

### Mechanische Daten

Armierungsart 2	ohne Bleimantel
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
Gerillter Kegel	0.3 ... 1 mm
Innerer Mantel	8.7 mm
Äußerer Mantel	6.1 ... 13.1 mm
Überstandslänge	48 mm
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
- E = Gewindelänge
- F = Überstandslänge

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