

CMP-50sCWe Art. Nr. 246488



- Ex-e-Kabelverschraubung für Kabel mit SWA-Armierung aus Stahl oder Aluminium
- Kontrollierte äußere Lastrückhaldedichtung
- 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 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

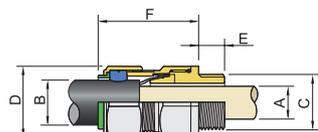
Ausführung	50s
Zugentlastung	Nein
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart Hinweis	IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP
Dichtungsmaterial	SOLO LSF
Werkstoff	Messing vernickelt
Silikonfrei	Ja
Klemmbereich	35.2 – 46.7 mm
Armierungsart	Einzeldraht-Armierung

CMP-50sCWe Art. Nr. 246488

### Mechanische Daten

Armierungsart 2	ohne Bleimantel
Armierungsdrahtstärke min.	2 mm
Armierungsdrahtstärke max.	2,5 mm
Klemmbereich	35.2 ... 46.7 mm
Bauart	BS 6121, IEC/EN 62444
Eckmaß	66 mm
Schlüsselweite	60 mm
Gewindegröße	NPT1-1/2
Gewindelänge	26,2 mm
Gewindesteigung	11,5 TPI
Gewindenorm	NPT
Verschraubungsgröße	50s
Gestuffer Kegel	2 ... 2.5 mm
Innerer Mantel	38.2 mm
Äußerer Mantel	35.2 ... 46.7 mm
Überstandslänge	61 mm
Schlagfestigkeit	20 J
PVC-Tülle	PVC18
Losgröße	1
Gewicht	570 g
Gewicht	1,26 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.