Installationsmaterial und Zubehör
Kabelverschraubung

CMP-40CWe Art. Nr. 246487

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

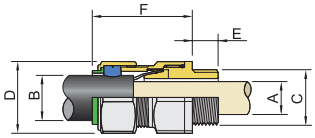
Explosionsschutz	
Ex-Ausführung	Ex e & Ex ta
Einsatzbereich (Zonen)	1, 2, 20, 21, 22
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx CML 18.0180X
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex eb IIC Gb
IECEx Bescheinigung Staub	IECEx CML 18.0180X
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex ta IIIC Da
ATEX Bescheinigung Gas	CML 18ATEX1323X
ATEX Gasexplosionsschutz	Ⓔx II 2 G Ex eb IIC Gb
ATEX Bescheinigung Staub	CML 18ATEX1323X
ATEX Staubexplosionsschutz	Ⓔx II 1 D Ex ta IIIC Da
Hinweis	Die Produktbescheinigungen und Zertifikate können auf der Homepage des Herstellers heruntergeladen werden (www.cmp-products.com)
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-60 °C ... +130 °C
Mechanische Daten	
Ausführung	40
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart Hinweis	IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP
Schutzart IP (IEC 60079)	IP66
Dichtungsmaterial	SOLO LSF
Halogenfrei	Ja
Klemmbereich	27,9 – 40,4 mm
Armierungsart 2	ohne Bleimantel
Armierungsdrahtstärke min.	1,6 mm
Armierungsdrahtstärke max.	2 mm
Klemmbereich	27.9 ... 40.4 mm
Bauart	BS 6121, IEC/EN 62444

CMP-40CWe Art. Nr. 246487

Mechanische Daten

Eckmaß	60,5 mm
Schlüsselweite	55 mm
Gewindegröße	NPT1-1/4
Gewindelänge	25,6 mm
Gewindesteigung	11,5 TPI
Gewindenorm	NPT
Verschraubungsgröße	40
Gestufter Kegel	1.6 … 2 mm
Innerer Mantel	32.2 mm
Äußerer Mantel	27.9 … 40.4 mm
Überstandslänge	58 mm
Schlagfestigkeit	20 J
PVC-Tülle	PVC15
Gewicht	450 g
Gewicht	0,99 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.