

CMP-20S16-A2F Art. Nr. 107538



- Ex-d- und Ex-e-Kabelverschraubungen für nicht armierte Kabel und Kabel mit Drahtgeflechtarmierung
- Mehr Sicherheit: Abdichtung des äußeren Kabelmantels, Überflutungsdichtung, konstruiert zur Verhinderung von Kaltfluss
- Weltweit zertifiziert nach IECEx, ATEX und CSA

WebCode **A2FA**



Die Ex-d- und Ex-e-Kabelverschraubungen aus Metall der Reihe A2F sind für nicht armierte Kabel und Kabel mit Drahtgeflechtarmierung konzipiert. Für mehr Sicherheit sorgen die integral geschützte Überflutungsdichtung und die Abdichtung des äußeren Kabelmantels durch eine explosionsgeschützte Gleitdichtung, ebenso ihre Vermeidung von Kaltfluss. Sie sind weltweit gemäß IECEx, ATEX und CSA gekennzeichnet.

Technische Daten

Explosionsschutz

Ex-Ausführung	Ex e & Ex d & Ex nR & Ex ta
Einsatzbereich (Zonen)	1 2 21 22
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx CML 18.0179X
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex db IIC Gb
IECEx Bescheinigung Staub	IECEx CML 18.0179X
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex ta IIIC Da
IECEx Bescheinigung Schwadensicherheit	IECEx CML 18.0179X
IECEx Schwadensicher	Ex nR IIC Gc
ATEX Bescheinigung Gas	CML 18ATEX1321X
ATEX Gasexplosionsschutz	II 2 G Ex db IIC Gb
ATEX Bescheinigung Staub	CML 18ATEX1321X
ATEX Staubexplosionsschutz	II 1 D Ex ta IIIC Da
ATEX Bescheinigung Schwadensicherheit	CML 18ATEX4313X
ATEX Schwadensicher	II 3 G Ex nR IIC Gc
EAC Bescheinigung	TS RU S-GB.AA87.B.00487
EAC Gasexplosionsschutz	1 Ex d e IIC Gb X 2 Ex nR IIC Gc X
EAC Staubexplosionsschutz	Ex ta IIIC Da X
Hinweis	Die Produktbescheinigungen und Zertifikate können auf der Homepage des Herstellers heruntergeladen werden (www.cmp-products.com)

CMP-20S16-A2F Art. Nr. 107538

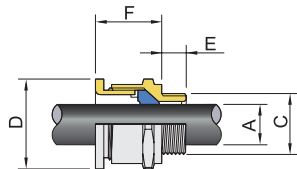
Umgebungsbedingungen

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

Mechanische Daten

Ausführung	20S16
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart Hinweis	IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP
Dichtungsmaterial	SOLO LSF
Werkstoff	Edelstahl
Silikonfrei	Ja
Klemmbereich	3.2 – 8.7 mm
Armierungsart	unarmierte Kabelarten
Armierungsart 2	Schutzgeflechtetes Kabel
Klemmbereich	3.2 ... 8.7 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
Innerer Mantel	3.2 ... 8.7 mm
Überstandslänge	25,1 mm
Schlagfestigkeit (IEC 60079)	7 J
Schlagfestigkeit	20 J
PVC-Tülle	PVC04
Losgröße	1
Gewicht	0,07 kg
Gewicht	0,15 lb

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



- A = Innerer 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.