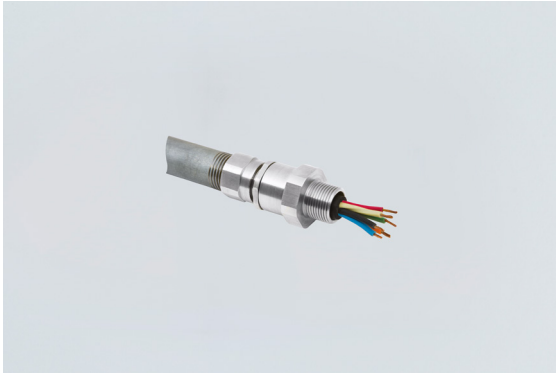


Kabelverschraubungen Ex e & Ex d & Ex nR & Ex ta

Reihe A2FRC für unarmierte Kabel / starrer Conduit Anschluss

STAHL

E10



- Ex-d- und Ex-e-Kabelverschraubung für alle nicht armierten Kabel und Kabel mit Drahtgeflechtarmierung in flexiblen Conduits
- Abdichtung des äußeren Kabelmantels durch explosionsgeschützte Gleitdichtung
- Weltweit zertifiziert nach IECEx, ATEX und CSA

MY R. STAHL A2FRCA



Die Ex-d- und Ex-e-Kabelverschraubungen aus Metall der Reihe A2FRC sind für alle Arten von nicht armierten Kabeln und Kabeln mit Drahtgeflechtarmierung konzipiert, die in flexiblen oder starren Conduits verlegt werden. Ein frei drehbares Anschlussstück macht die Installation ganz einfach. Die Kabelverschraubungen sind für die Vermeidung von Kaltfluss ausgelegt.

	IECEX / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation in		•	•	•	•	•

Auswahltable										
Gewindenorm		metrisch								
Verschraubungsgröße	Gewindegröße	Innerer Mantel	Gewindelänge	Inneres Conduitsgewinde	Schlüsselweite	Eckmaß	Überstandslänge	PVC-Tülle	Art. Nr.	Gewicht
20	M20	6.5 ... 14 mm	15 mm	M20	27 mm	29,7 mm	47,9 mm	PVC05	243627	110 g
20s	M20	6.1 ... 11.7 mm	15 mm	M20	24 mm	26,4 mm	46,1 mm	PVC04	243626	110 g
20s/16	M20	3.2 ... 8.7 mm	15 mm	M20	24 mm	26,4 mm	46,9 mm	PVC04	243625	110 g
25	M25	11.1 ... 20 mm	15 mm	M25	36 mm	39,6 mm	56,1 mm	PVC09	243628	200 g
32	M32	17 ... 26.3 mm	15 mm	M32	41 mm	45,1 mm	55,5 mm	PVC10	243629	240 g
40	M40	23.5 ... 32.2 mm	15 mm	M40	50 mm	55 mm	57,7 mm	PVC13	243630	330 g
50	M50	35.6 ... 44 mm	15 mm	M50	60 mm	66 mm	64,4 mm	PVC18	243632	440 g
50s	M50	31 ... 38.2 mm	15 mm	M50	55 mm	60,5 mm	59,1 mm	PVC15	243631	430 g
63s	M63	41.5 ... 49.9 mm	15 mm	M63	70,5 mm	77,6 mm	61,6 mm	PVC21	243633	720 g

Technische Daten	
Explosionsschutz	
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex db eb IIC Gb
IECEX Gasexplosionsschutz 2	Ex eb IIC Gb
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex ta IIIC Da
IECEX Schwadensicher	Ex nR IIC Gc
ATEX Gasexplosionsschutz	Ⓜ II 2 G Ex db eb IIC Gb
ATEX Gasexplosionsschutz 2	Ⓜ II 2 G Ex eb IIC Gb
ATEX Staubexplosionsschutz	Ⓜ II 1 D Ex ta IIIC Da
ATEX Schwadensicher	Ⓜ II 3 G Ex nR IIC Gc

Technische Daten

Explosionsschutz

Hinweis Die Produktbescheinigungen und Zertifikate können auf der Homepage des Herstellers heruntergeladen werden (www.cmp-products.com)

Ex-Ausführung Ex eb & Ex db & Ex nR & Ex ta

Mechanische Daten

Schutzart (IP) IP66

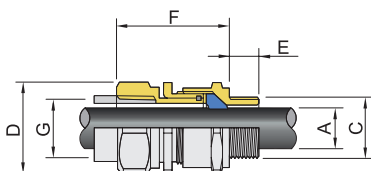
Schutzart Hinweis Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP

Werkstoff Messing vernickelt

Dichtungsmaterial SOLO LSF

Bauart BS 6121, IEC/EN 62444

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



A = Innerer Mantel C = Gewindegroße
 D = Eckmaß D = Schlüsselweite
 E = Gewindelänge F = Überstandslänge
 G = Inneres Conduitgewinde