Installationsmaterial und Zubehör

Kabelverschraubung mit RapidEx Vergussmasse



CMP-63sPX2KREX Art. Nr. 246655



- Mehr Betriebssicherheit: integral geschützte Überflutungsdichtung, kontrollierte äußere Lastrückhaltedichtung, Überdrehungsschutz
- "RapidEx"-Vergussmasse-Barriere für einfache Installation und höhere Zuverlässigkeit
- International zertifiziert nach IECEx, ATEX und cCSAus, EMV-getestet

MY R. STAHL PX2KB



Die Ex-d- und Ex-e-Barriere-Kabelverschraubungen aus Metall der Reihe PX2K REX sind für Kabel mit Stahl- und Aluminium-Armierungen der Typen SWA, Geflecht und Band geeignet. Sie sind mit einer Flüssigverguss-Barriere ("RapidEx") abgedichtet, die Installationsdauer, -kosten und -risiken senkt und die Zuverlässigkeit verbessert. Sie besitzen eine multifunktionale Aufnahme für die Armierung, verschiedene Dichtungen und sind EMV-getestet.

Technische Daten

Explosionsschutz	
Ex-Ausführung	Ex e & Ex d & Ex nR & Ex ta
Einsatzbereich (Zonen)	1 2 20 21 22
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx CML 18.0182X
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex db IIC Gb
IECEx Bescheinigung Staub	IECEx CML 18.0182X
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex ta IIIC Da
IECEx Bescheinigung Schlagwetter- schutz	IECEx SIM 14.0008 X
IECEx Schlagwetterschutz	Ex db I Mb
IECEx Schlagwetterschutz 2	Ex eb I Mb
IECEx Bescheinigung Schwadensicherheit	IECEx CML 18.0182X
IECEx Schwadensicher	Ex nR IIC Gc
ATEX Bescheinigung Gas	CML 18ATEX1325X
ATEX Gasexplosionsschutz	
ATEX Bescheinigung Staub	CML 18ATEX1325X
ATEX Staubexplosionsschutz	
ATEX Bescheinigung Schlagwetterschutz	CML 18ATEX1325X
ATEX Schlagwetterschutz	□ I M2 Ex db I Mb
ATEX Schlagwetterschutz 2	□ I M2 Ex eb I Mb
ATEX Bescheinigung Schwadensicherheit	CML 18ATEX4317X
ATEX Schwadensicher	

Installationsmaterial und Zubehör

Kabelverschraubung mit RapidEx Vergussmasse



CMP-63sPX2KREX Art. Nr. 246655

Explosionsschutz		
Hinweis	Die Produktbescheinigungen und Zertifikate können auf der Homepage des Herstellers heruntergeladen werden (www.cmp-products.com)	
Umgebungsbedingungen	·	
Umgebungstemperatur	-60 °C +85 °C	
Mechanische Daten	·	
Ausführung	63s	
Zugentlastung	Nein	
Schutzart (IP)	IP66	
Schutzart Hinweis	IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP. Die angegebenen Schutzarten werden nur erfüllt, wenn CMP-Installationszubehör verwendet wird.	
Schutzart (IP) UL	IP66	
Dichtungsmaterial	SOLO LSF	
Werkstoff	Messing vernickelt	
Silikonfrei	Ja	
Halogenfrei	Ja	
Anzahl Kabel	1	
Klemmbereich	45.6 – 59.4 mm	
Armierungsart	alle Armierungen	
Armierungsart 2	ohne Bleimantel	
Armierungsart 3	mit Barrierendichtung	
Klemmbereich	45.6 59.4 mm	
Max. Aderanzahl	115	
Bauart	BS 6121, IEC/EN 62444	
Eckmaß	82,5 mm	
Schlüsselweite	75 mm	
Gewindegröße	M63	
Gewindelänge	15 mm	
Gewindesteigung	1,5	
Gewindenorm	metrisch	
Verschraubungsgröße	63s	
Gerillter Kegel	0.6 1.6 mm	
Gestufter Kegel	2 2.5 mm	
Innerer Mantel	0 47.9 mm	
Innerer Conduitdurchmesser max.	0 mm	
Innerer Conduitdurchmesser min	0 mm	
Äußerer Mantel	45.6 59.4 mm	
Äußerer Conduitdurchmesser min	0 mm	
Äußerer Conduitdurchmesser max.	0 mm	
Überstandslänge	79,7 mm	
Schlagfestigkeit (IEC 60079)	7 J	
Schlagfestigkeit	20 J	
PVC-Tülle	PVC23	
Losgröße	1	
Gewicht	1.39 kg	

Installationsmaterial und Zubehör

Kabelverschraubung mit RapidEx Vergussmasse

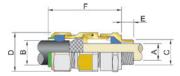


CMP-63sPX2KREX Art. Nr. 246655

Mechanische Daten

Gewicht 3,06 lb

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



- A = Innerer Mantel max.
- G = Innerer Conduitdurchmesser max.
- B = Äußerer Mantel C = Gewindegröße D = Eckmaß

- D = Schlüsselweite
- E = Gewindelänge

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