

CMP-63sPXSS2KREX Art. Nr. 246611



- „RapidEx“-Vergussmasse-Barriere für einfache Installation und höhere Zuverlässigkeit
- Abdichtung des äußeren Kabelmantels durch explosionsgeschützte Gleitdichtung
- International zertifiziert nach IECEx, ATEX und cCSAus

MY R. STAHL PXSS2KB



Die Ex-d- und Ex-e Barriere-Kabelverschraubungen aus Metall der Reihe PXSS2K REX sind für nicht armierten Kabeln und für Kabel mit Drahtgeflechtarmierung geeignet. Sie sind mit einer Flüssigverguss-Barriere („RapidEx“) abgedichtet, die Installationsdauer, -kosten und -risiken senkt und die Zuverlässigkeit verbessert. Sie besitzen eine Gleitdichtung für den äußeren Kabelmantel ergänzt durch eine doppelte integral geschützte Überflutungsichtung.

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 Bescheinigung Gas 2	IECEX SIM 14.0008 X
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex db IIC Gb
IECEX Bescheinigung Staub	IECEX CML 18.0182X
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex ta IIIC Da
IECEX Bescheinigung Schlagwetterschutz	IECEX CML 18.0182X
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 Bescheinigung Gas 2	CML 18ATEX4317X
ATEX Gasexplosionsschutz	⊕ II 2 G Ex db IIC Gb
ATEX Bescheinigung Staub	CML 18ATEX1325X
ATEX Staubexplosionsschutz	⊕ II 1 D Ex ta IIIC Da
ATEX Bescheinigung Schlagwetterschutz	CML 18ATEX1325X
ATEX Schlagwetterschutz	⊕ I M2 Ex db I Mb
ATEX Schlagwetterschutz 2	⊕ I M2 Ex eb I Mb

CMP-63sPXSS2KREX Art. Nr. 246611

Explosionsschutz

ATEX Bescheinigung Schwadensicherheit	CML 18ATEX1325X
ATEX Schwadensicher	⊕ II 3 G Ex nR IIC Gc
Hinweis	Die Produktbescheinigungen und Zertifikate können auf der Homepage des Herstellers heruntergeladen werden (www.cmp-products.com)

Umgebungsbedingungen

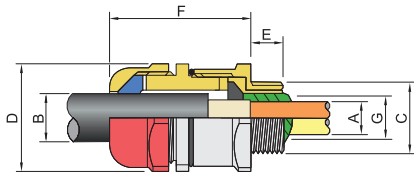
Umgebungstemperatur	-60 °C ... +85 °C
---------------------	-------------------

Mechanische Daten

Ausführung	63s
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
Werkstoff	Messing vernickelt
Silikonfrei	Ja
Klemmbereich	40.1 – 49.9 mm
Armierungsart	unarmierte Kabelarten
Klemmbereich	40.1 ... 49.9 mm
Max. Aderanzahl	115
Eckmaß	82,5 mm
Schlüsselweite	75 mm
Gewindegröße	M63
Gewindelänge	15 mm
Gewindenorm	metrisch
Verschraubungsgröße	63s
Innerer Mantel	47.9 mm
Innerer Conduidtdurchmesser max.	48,4 mm
Äußerer Mantel	40.1 ... 49.9 mm
Überstandslänge	71,1 mm
Schlagfestigkeit (IEC 60079)	7 J
Schlagfestigkeit	20 J
PVC-Tülle	PVC21
Losgröße	1
Gewicht	1.07 kg
Gewicht	2,36 lb

CMP-63sPXSS2KREX Art. Nr. 246611

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
F = Überstandslänge

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