## Installationsmaterial und Zubehör

# Kabelverschraubung mit RapidEx Vergussmasse



## CMP-20PXSS2KREX Art. Nr. 246605



- "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 Überflutungsdichtung.

#### **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





## CMP-20PXSS2KREX Art. Nr. 246605

Explosionsschutz	
Hinweis	Die Produktbescheinigungen und Zertifikate können auf der Homepage des Herstellers
	heruntergeladen werden
l language and a diagram and	(www.cmp-products.com)
Umgebungsbedingungen	-60 °C +85 °C
Umgebungstemperatur  Mechanische Daten	-60 C +65 C
	20
Ausführung	
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
Material Dichtring	Viton
Werkstoff	Messing vernickelt
Silikonfrei	Ja
Klemmbereich	6.5 – 14 mm
Armierungsart	unarmierte Kabelarten
Klemmbereich	6.5 14 mm
Max. Aderanzahl	11
Bauart	BS 6121, IEC/EN 62444
Eckmaß	33 mm
Schlüsselweite	30 mm
Gewindegröße	M20
Gewindelänge	15 mm
Gewindesteigung	1,5
Gewindenorm	metrisch
Verschraubungsgröße	20
Innerer Mantel	12.6 mm
Innerer Conduitdurchmesser max.	12,9 mm
Äußerer Mantel	6.5 14 mm
Überstandslänge	54,2 mm
Schlagfestigkeit	20 J
PVC-Tülle	PVC06
Losgröße	1
Gewicht	200 g
Gewicht	0,44 lb

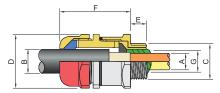
# Installationsmaterial und Zubehör

# Kabelverschraubung mit RapidEx Vergussmasse



## CMP-20PXSS2KREX Art. Nr. 246605

#### 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.