Installationsmaterial und Zubehör

Kabelverschraubung



CMP-75sT3CDS Art. Nr. 246569



- Ex-d- und Ex-e-Kabelverschraubung mit multifunktionaler Aufnahme für verschiedene Armierungsarten
- Kompensierende Gleitdichtung (CDS), integral geschützte Überflutungsdichtung, kontrollierte äußere Lastrückhaltedichtung
- EMV-getestet, weltweit zertifiziert nach IECEx, ATEX, TR CU, UL und cCSAus

MY R. STAHL T3CDSA



Die Ex-d- und Ex-e-Kabelverschraubungen aus Metall der Reihe T3CDS sind für alle Arten von armierten Kabeln geeignet, d. h. für Stahl- und Aluminium-Armierungen der Typen SWA, Geflecht und Band. Sie besitzen eine multifunktionale Aufnahme für die Armierung, verschiedene Dichtungen, sind für die Vermeidung von Kaltfluss ausgelegt und EMV-getestet. Ihre Zusatzfunktionen und die sequentielle dreistufige Installation erhöhen die Sicherheit und senken Installationsdauer, -kosten und -risiken.

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 18.0183X
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex db IIC Gb
IECEx Bescheinigung Staub	IECEx CML 18.0183X
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex ta IIIC Da
IECEx Bescheinigung Schlagwetter- schutz	IECEx CML 18.0183X
IECEx Schlagwetterschutz	Ex db I Mb
IECEx Schlagwetterschutz 2	Ex eb I Mb
IECEx Bescheinigung Schwadensicherheit	IECEx CML 18.0183X
IECEx Schwadensicher	Ex nR IIC Gc
ATEX Bescheinigung Gas	CML 18ATEX1326X
ATEX Gasexplosionsschutz	
ATEX Bescheinigung Staub	CML 18ATEX1326X
ATEX Staubexplosionsschutz	
ATEX Bescheinigung Schlagwetterschutz	CML 18ATEX1326X
ATEX Schlagwetterschutz	
ATEX Schlagwetterschutz 2	
ATEX Bescheinigung Schwadensicherheit	CML 18ATEX4318X
ATEX Schwadensicher	
Hinweis	Die Produktbescheinigungen und Zertifikate können auf der Homepage des Herstellers heruntergeladen werden (www.cmp-products.com)

Installationsmaterial und Zubehör

Kabelverschraubung



CMP-75sT3CDS Art. Nr. 246569

I Imaahungatamparatur	-60 °C +130 °C
Umgebungstemperatur	-60 °C +130 °C
Mechanische Daten	75
Ausführung	75s
Zugentlastung	Nein
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart Hinweis	IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP. Die angegebener Schutzarten werden nur erfüllt, wenn CMP-Installationszubehör verwendet wird.
Schutzart (IP) UL	IP66
Dichtungsmaterial	SOLO LSF
Material Dichtring	Viton
Werkstoff	Messing vernickelt
Silikonfrei	Ja
Halogenfrei	Ja
Anzahl Kabel	1
Klemmbereich	59 – 72 mm
Armierungsart	alle Armierungen
Armierungsart 2	ohne Bleimantel
Armierungsart 3	mit doppelter Dichtung
Klemmbereich	59 72 mm
Max. Aderanzahl	0
Bauart	BS 6121, IEC/EN 62444
Eckmaß	99 mm
Schlüsselweite	90 mm
Gewindegröße	M75
Gewindelänge	15 mm
Gewindesteigung	1,5
Gewindenorm	metrisch
Verschraubungsgröße	75s
Gerillter Kegel	0.6 1.6 mm
Gestufter Kegel	2 2.5 mm
Innerer Mantel	52.8 61.9 mm
Innerer Conduitdurchmesser max.	0 mm
Innerer Conduitdurchmesser min	0 mm
Äußerer Mantel	59 72 mm
Äußerer Conduitdurchmesser min	0 mm
Äußerer Conduitdurchmesser max.	0 mm
Überstandslänge	110,6 mm
Schlagfestigkeit (IEC 60079)	7 J
Schlagfestigkeit	20 J
PVC-Tülle	PVC28
Losgröße	1
Gewicht	2.57 kg
Gewicht	5,67 lb

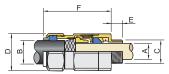
Installationsmaterial und Zubehör

Kabelverschraubung



CMP-75sT3CDS Art. Nr. 246569

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



- A = Innerer Mantel
- 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.