#### Material de instalación y accesorios

# Prensaestopas



### CMP-50T3CDS Nº de art. 246566



- Prensaestopas Ex-d y Ex-e con montura multifuncional para diferentes tipos de armadura
- Anillos deslizantes de compensación (CDS), junta resistente al agua protegida integral, para cubierta interna
- Sometido a prueba CEM, con certificación internacional según IECEx, ATEX, TR CU, UL y cCSAus

#### MY R. STAHL T3CDSA



Los prensaestopas metálicos Ex d y Ex e de la serie T3CDS son aptas para cualquier tipo de cable con armadura, es decir, para armaduras de acero y aluminio de SWA, de malla trenzada y de hilo paralelo. Tienen una montura multifuncional para la armadura, diferentes juntas diseñadas para evitar transmisión de temperatura y se han sometido a la prueba CEM. Sus funciones adicionales y la instalación secuencial de tres niveles aumentan la seguridad y reducen el tiempo de instalación, los costes y el riesgo.

#### **Datos técnicos**

Protección contra explosiones		
Modelo Ex	Ex e & Ex d & Ex nR & Ex ta	
Aplicaciones (zonas)	1, 2, 20, 21, 22	
Homologación IECEX gas	IECEx CML 18.0183X	
IECEx Protección contra explosiones de gas	Ex db IIC Gb	
Homologación IECEx polvo	IECEx CML 18.0183X	
IECEx protección contra explosiones de polvo	Ex ta IIIC Da	
Homologación IECEx grisú	IECEx CML 18.0183X	
IECEx protección contra grisú	Ex db I Mb	
IECEx protección contra grisú 2	Ex eb I Mb	
Homologación IECEx sobre seguridad de vapores	IECEx CML 18.0183X	
IECEx resistente al vapor	Ex nR IIC Gc	
Homologación ATEX gas	CML 18ATEX1326X	
ATEX protección contra explosiones de gas		
Homologación ATEX polvo	CML 18ATEX1326X	
ATEX protección contra explosiones de polvo		
Homologación ATEX grisú	CML 18ATEX1326X	
ATEX protección contra grisú	€ I M2 Ex db I Mb	
ATEX Protección contra grisú 2		
Certificado ATEX resist. vapor	CML 18ATEX4318X	
ATEX resistente al vapor	€ II 3 G Ex nR IIC Gc	

# Material de instalación y accesorios

# Prensaestopas



## CMP-50T3CDS Nº de art. 246566

Protección contra explosiones		
Nota	En la página web del fabricante puede descargar las descripciones de los productos y los certificados (www.cmp-products.com)	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	-60 °C +130 °C	
Datos mecánicos		
Modelo	50	
Abrazadera	No	
Grado de protección (IP)	IP66	
Grado de protección nota	IP67 e IP68 Montaje siguiendo las indicaciones del fabricante CMP. Los grados de protección especificados sólo se cumplen si se utilizan accesorios de instalación CMP.	
Tipo de protección (IP) UL	IP66	
Material de junta	SOLO LSF	
Material del anillo de junta	Viton	
Material	Latón niquelado	
Sin silicona	Sí	
Sin halógenos	Sí	
Número de cables	1	
Zona de sujeción	40,4 – 53 mm	
Tipo de armadura	todas las armaduras	
Tipo de armadura 2	sin pantalla de plomo	
Tipo de armadura 3	con junta doble	
Zona de sujeción	40.4 53 mm	
Número de hilos máximo	0	
Tipo de construcción	BS 6121, IEC/EN 62444	
Medida entre vértices	77,1 mm	
Ancho de llave	70,1 mm	
Tamaño de la rosca	M50	
Longitud de la rosca	15 mm	
Rendimiento de la rosca	1,5	
Normas de roscas	métrica	
Tamaño de conexión roscada	50	
Cono acanalado	0.6 1.6 mm	
Cono escalonado	2 2.5 mm	
Recubrimiento interno	35.6 44 mm	
Diámetro máximo Conduit interno	0 mm	
Diámetro mín. Conduit interno	0 mm	
Recubrimiento externo	40.4 53 mm	
Diámetro mín. Conduit externo	0 mm	
Diámetro máximo Conduit externo	0 mm	
Longitud del saliente	105,8 mm	
Resis a los golpes (IEC 60079)	7 J	
Resistencia a los golpes	20 J	
Tapa de PVC	PVC21	
Tamaño de lote	1	

# Material de instalación y accesorios

## Prensaestopas

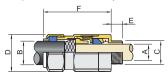


### CMP-50T3CDS Nº de art. 246566

#### Datos mecánicos

Peso	1.6 kg
Peso	3,53 lb

#### Esquema de medida (todas las medidas en [pulgadas]) - Se reserva el derecho a modificaciones



- A = Recubrimiento interno
- B = Recubrimiento externo
- C = Tamaño de la rosca
- D = Medida entre vértices
- D = Ancho de llave
- E = Longitud de la rosca
- F = Longitud del saliente

Nos reservamos el derecho a modificar los datos técnicos, las dimensiones, los pesos, las construcciones y las opciones de entrega.