

CMP-050TMC N° de art. 243564



- Diseñado para ser utilizado en Norteamérica
- Modelo con rosca NPT y métrica
- Rango de temperatura de operación -60 °C ... +110 °C
- Clase I Zona 1, 21 y zona 2, 22
- Clase I Zona 1 Ex e y Clase I Div. 2 grupos ABCD
- Indicados a nivel mundial UL, cCSAus, IECEx y ATEX

MY R. STAHL TMCA



Las conexiones de cable tienen una estructura secuencial y no es necesario desmontarlas para la instalación. Un resorte que gira 360° que constituye una puesta a tierra segura. Están indicadas a nivel mundial conforme a UL, cCSAus, IECEx y ATEX.

Datos técnicos

Protección contra explosiones

Ámbito de validez	Unión Europea (ATEX) IECEx India UL CCC UKEX
Modelo Ex	Ex e & Ex d & Ex nR & Ex ta
Aplicaciones (zonas)	1, 2, 20, 21, 22
Homologación IECEx gas	IECEx CML 18.0184X
IECEx Protección contra explosiones de gas	Ex db eb IIC Gb
Homologación IECEx polvo	IECEx CML 18.0184X
IECEx protección contra explosiones de polvo	Ex ta IIIC Da
Homologación IECEx grisú	IECEx CML 18.0184X
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 18.0184X
IECEx resistente al vapor	Ex nR IIC Gc
Homologación ATEX gas	CML18ATEX1337X
ATEX protección contra explosiones de gas	II 2 G Ex db eb IIC Gb
Homologación ATEX polvo	CML18ATEX1337X
ATEX protección contra explosiones de polvo	II 1 D Ex ta IIIC Da
Homologación ATEX grisú	CML18ATEX1337X
ATEX protección contra grisú	I M2 Ex db I Mb
ATEX Protección contra grisú 2	I M2 Ex eb I Mb

CMP-050TMC N° de art. 243564

Protección contra explosiones

Certificado ATEX resist. vapor	CML18ATEX1337X
ATEX resistente al vapor	II 3 G Ex nR IIC Gc
Nota	En la página web del fabricante puede descargar las descripciones de los productos y los certificados (www.cmp-products.com)

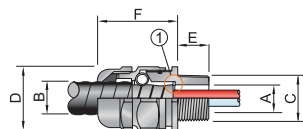
Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-60 °C ... +110 °C
----------------------	--------------------

Datos mecánicos

Modelo	50
Grado de protección (IP)	IP66
Grado de protección nota	Montaje siguiendo las indicaciones del fabricante CMP
Tipo de protección (IP) UL	IP66
Material	Latón niquelado
Sin silicona	Sí
Zona de sujeción	12,9 – 17 mm
Tipo de armadura 3	MCHL
Zona de sujeción	12.9 ... 17 mm
Medida entre vértices	39,6 mm
Ancho de llave	36 mm
Tamaño de la rosca	M20
Longitud de la rosca	15 mm
Normas de roscas	métrica
Recubrimiento interno	12.9 ... 17 mm
Recubrimiento externo	13.9 ... 20 mm
Longitud del saliente	52,3 mm
Resis a los golpes (IEC 60079)	7 J
Resistencia a los golpes	20 J
Tapa de PVC	PVC09
Tamaño de lote	1
Peso	520 g
Peso	1,15 lb

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



1 = tope de armadura extraíble
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.