

CMP-050TMC N° de art. 254317



- 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

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 IIC Gb
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	CML 18ATEX1337X
ATEX protección contra explosiones de gas	Ex II 2 G Ex db IIC Gb
Homologación ATEX polvo	CML 18ATEX1337X
ATEX protección contra explosiones de polvo	Ex II 1 D Ex ta IIIC Da
Homologación ATEX grisú	CML 18ATEX1337X
ATEX protección contra grisú	Ex I M2 Ex db I Mb
ATEX Protección contra grisú 2	Ex I M2 Ex eb I Mb
Certificado ATEX resist. vapor	CML 18ATEX1337X
ATEX resistente al vapor	Ex II 3 G Ex nR IIC Gc
Nota	En la página web del fabricante puede descargar las descripciones de los productos y los certificados ( <a href="http://www.cmp-products.com">www.cmp-products.com</a> )

#### Condiciones ambientales

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

#### Datos mecánicos

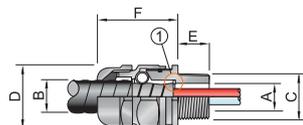
Modelo	050
--------	-----

CMP-050TMC N° de art. 254317

### Datos mecánicos

Grado de protección (IP)	IP66
Grado de protección nota	Montaje siguiendo las indicaciones del fabricante CMP
Material	Latón niquelado
Sin silicona	Sí
Zona de sujeción	13 – 17 mm
Zona de sujeción	13 ... 17 mm
Medida entre vértices	39,6 mm
Ancho de llave	36 mm
Tamaño de la rosca	NPT1/2
Longitud de la rosca	19,8 mm
Rendimiento de la rosca	14 TPI
Normas de roscas	NPT
Recubrimiento interno	13 ... 17 mm
Recubrimiento externo	11.1 ... 20 mm
Longitud del saliente	52,2 mm
Resistencia a los golpes (IEC 60079)	7 J
Resistencia a los golpes	20 J
Tapa de PVC	PVC09
Tamaño de lote	1
Peso	280 g
Peso	0,62 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.