

CMP-50TMC N° de art. 243568



- 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 (www.cmp-products.com) |

Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

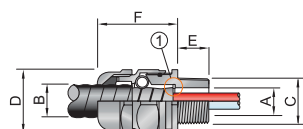
| | |
|--------|----|
| Modelo | 50 |
|--------|----|

CMP-50TMC N° de art. 243568

Datos mecánicos

| | |
|--------------------------------------|---|
| 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 | 33,5 – 41,1 mm |
| Zona de sujeción | 33.5 ... 41.1 mm |
| Medida entre vértices | 66 mm |
| Ancho de llave | 60 mm |
| Tamaño de la rosca | M50 |
| Longitud de la rosca | 15 mm |
| Rendimiento de la rosca | 1,5 mm |
| Normas de roscas | métrica |
| Recubrimiento interno | 33.5 ... 41.1 mm |
| Recubrimiento externo | 35.6 ... 44.1 mm |
| Longitud del saliente | 58,6 mm |
| Resistencia a los golpes (IEC 60079) | 7 J |
| Resistencia a los golpes | 20 J |
| Tapa de PVC | PVC18 |
| Tamaño de lote | 1 |
| Peso | 690 g |
| Peso | 1,52 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.