

CMP-50C2K N° de art. 243510



- Prensaestopas Ex e para todo tipo de cables con armadura: SWA, tela metálica y cordón de acero o aluminio
- Seguridad gracias a junta a prueba de inundaciones protegida integral y junta de apoyo de carga exterior controlada
- Con autorización internacional según IECEx y ATEX, comprobación CEM

MY R. STAHL C2KA



Los prensaestopas metálicos Ex e de la serie C2K son aptas para cualquier tipo de cable con armadura, es decir, para armaduras de acero y aluminio de SWA, de tela metálica y de cordón. Tienen una montura multifuncional para la armadura, diferentes juntas y se han sometido a la prueba CEM.

### Datos técnicos

#### Protección contra explosiones

|  |   |
|--|---|
| Modelo Ex                                    | Ex e & Ex nR & Ex ta  |
| Aplicaciones (zonas)                         | 1<br>2<br>20<br>21<br>22  |
| Homologación IECEx gas                       | IECEx CML 18.0180X  |
| IECEx Protección contra explosiones de gas   | Ex eb IIC Gb  |
| Homologación IECEx polvo                     | IECEx CML 18.0180X  |
| IECEx protección contra explosiones de polvo | Ex ta IIIC Da   |
| Homologación ATEX gas                        | CML 18ATEX1323X   |
| ATEX protección contra explosiones de gas    | ⊕ II 2 G Ex eb IIC Gb   |
| Homologación ATEX polvo                      | CML 18ATEX1323X   |
| ATEX protección contra explosiones de polvo  | ⊕ II 1 D Ex ta IIIC Da  |
| Nota   | En la página web del fabricante puede descargar las descripciones de los productos y los certificados<br>( <a href="http://www.cmp-products.com">www.cmp-products.com</a> ) |

#### Condiciones ambientales

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Temperatura ambiente | -60 °C ... +130 °C |
|----------------------|--------------------|

#### Datos mecánicos

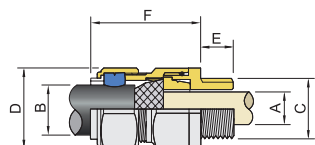
|                          |   |
|--------------------------|---|
| Modelo                   | 50  |
| Abrazadera               | No  |
| Grado de protección (IP) | IP66  |
| Grado de protección nota | IP67 e IP68 Montaje siguiendo las indicaciones del fabricante CMP. Los grados de protección especificados sólo se cumplen si se utilizan accesorios de instalación CMP. |

CMP-50C2K N° de art. 243510

### Datos mecánicos

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Material de junta            | SOLO LSF              |
| Material del anillo de junta | Viton                 |
| Material                     | Latón niquelado       |
| Sin silicona                 | Sí                    |
| Zona de sujeción             | 40.4 – 53 mm          |
| Tipo de armadura             | todas las armaduras   |
| Tipo de armadura 2           | sin pantalla de plomo |
| Zona de sujeción             | 40.4 ... 53 mm        |
| 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        | 44.1 mm               |
| Recubrimiento externo        | 40.4 ... 53 mm        |
| Longitud del saliente        | 77 mm                 |
| Resistencia a los golpes     | 20 J                  |
| Tapa de PVC                  | PVC21                 |
| Tamaño de lote               | 1                     |
| Peso                         | 1.13 kg               |
| Peso                         | 2,49 lb               |

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



- A = Recubrimiento interno máximo
- 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.