

CMP-20CWe N° de art. 246473



- Conexión de cable Ex e para cables con armadura SWA de acero o aluminio
- Junta de apoyo de carga exterior controlada
- Con autorización internacional según IECEx y ATEX, comprobación CEM

MY R. STAHL CWeA



Las conexiones de cable metálicas Ex e de la serie CWe son aptas para los siguientes tipos de cables con armadura: para armaduras de acero y aluminio de los tipos SWA y de cordón. Tienen una montura especial para la armadura, diferentes juntas y se han sometido a la prueba CEM.

### Datos técnicos

#### Protección contra explosiones

|  |   |
|--|---|
| Modelo Ex                                    | Ex e & 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

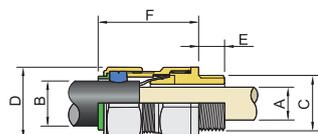
|                          |   |
|--------------------------|---|
| Modelo                   | 20  |
| Abrazadera               | No  |
| Grado de protección (IP) | IP66  |
| Grado de protección nota | IP67 e IP68 Montaje siguiendo las indicaciones del fabricante CMP |
| Material de junta        | SOLO LSF  |

CMP-20CWe N° de art. 246473

### Datos mecánicos

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Material                                | Latón niquelado             |
| Sin silicona                            | Sí                          |
| Zona de sujeción                        | 12.5 – 20.9 mm              |
| Tipo de armadura                        | Armadura de alamb. individ. |
| Tipo de armadura 2                      | sin pantalla de plomo       |
| Grueso de alambre de la armadura mínimo | 0,8 mm                      |
| Grueso de alambre de la armadura máximo | 1,25 mm                     |
| Zona de sujeción                        | 12.5 ... 20.9 mm            |
| Tipo de construcción                    | BS 6121, IEC/EN 62444       |
| Medida entre vértices                   | 33,6 mm                     |
| Ancho de llave                          | 30,5 mm                     |
| Tamaño de la rosca                      | M20                         |
| Longitud de la rosca                    | 15 mm                       |
| Rendimiento de la rosca                 | 1,5                         |
| Normas de roscas                        | métrica                     |
| Tamaño de conexión roscada              | 20                          |
| Cono escalonado                         | 0.8 ... 1.25 mm             |
| Recubrimiento interno                   | 14 mm                       |
| Recubrimiento externo                   | 12.5 ... 20.9 mm            |
| Longitud del saliente                   | 48 mm                       |
| Resistencia a los golpes                | 20 J                        |
| Tapa de PVC                             | PVC06                       |
| Tamaño de lote                          | 1                           |
| Peso                                    | 150 g                       |
| Peso                                    | 0,33 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.