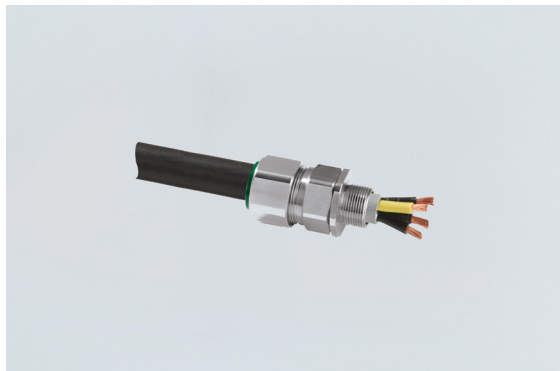


CMP-63CXe N° de art. 246535



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

MY R. STAHL CXeA



Las conexiones de cable metálicas Ex e de la serie CXe son aptas para los siguientes tipos de cables con armadura: para armaduras de acero y aluminio de tela metálica. 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, 2, 20, 21, 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    | Ex II 2 G Ex eb IIC Gb                                                                                                                                                      |
| Homologación ATEX polvo                      | CML 18ATEX1323X                                                                                                                                                             |
| ATEX protección contra explosiones de polvo  | Ex 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 |
|----------------------|--------------------|

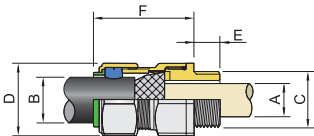
#### Datos mecánicos

|                                    |                                                                   |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Modelo                             | 63                                                                |
| Grado de protección (IP)           | IP66                                                              |
| Grado de protección nota           | IP67 e IP68 Montaje siguiendo las indicaciones del fabricante CMP |
| Grado de protección IP (IEC 60079) | IP66                                                              |
| Material de junta                  | SOLO LSF                                                          |
| Sin halógenos                      | Sí                                                                |
| Zona de sujeción                   | 54,6 – 65,8 mm                                                    |
| Tipo de armadura 2                 | sin pantalla de plomo                                             |
| Zona de sujeción                   | 54.6 ... 65.8 mm                                                  |

CMP-63CXe N° de art. 246535

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Datos mecánicos            |                       |
| Tipo de construcción       | BS 6121, IEC/EN 62444 |
| Medida entre vértices      | 88 mm                 |
| Ancho de llave             | 80 mm                 |
| Tamaño de la rosca         | NPT2-1/2              |
| Longitud de la rosca       | 39,9 mm               |
| Rendimiento de la rosca    | 8 TPI                 |
| Normas de roscas           | NPT                   |
| Tamaño de conexión roscada | 63                    |
| Cono acanalado             | 0.6 ... 1.6 mm        |
| Recubrimiento interno      | 56 mm                 |
| Recubrimiento externo      | 54.6 ... 65.8 mm      |
| Longitud del saliente      | 71 mm                 |
| Resistencia a los golpes   | 20 J                  |
| Tapa de PVC                | PVC25                 |
| Peso                       | 1.02 kg               |
| Peso                       | 2,25 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.