

CMP-32E1FX N° de art. 246387



- Conexión de cable Ex d y Ex e para cables con armadura de tela metálica y cordón de acero o aluminio
- Junta deslizante protegida contra explosiones para la cubierta exterior del cable, junta de retención de carga externa controlada
- Con autorización internacional según IECEx, ATEX y cC-SAus; comprobación CEM

MY R. STAHL E1FXA



Las conexiones de cable metálicas Ex d y Ex e de la serie E1FX son aptas para tipos especiales de cables con armadura: para armaduras de acero y aluminio de tela metálica. Tienen una montura especial para la armadura, diferentes juntas diseñadas para evitar flujos de frío y se han sometido a la prueba CEM.

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 18.0181X |
| IECEX Protección contra explosiones de gas | Ex db IIC Gb |
| Homologación IECEx polvo | IECEX CML 18.0181X |
| IECEX protección contra explosiones de polvo | Ex ta IIIC Da |
| Homologación IECEx grisú | IECEX SIM 14.0007 X |
| 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 18.0181X |
| IECEX resistente al vapor | Ex nR IIC Gc |
| Homologación ATEX gas | CML 18ATEX1324X |
| ATEX protección contra explosiones de gas | Ex II 2 G Ex db IIC Gb |
| Homologación ATEX polvo | CML 18ATEX1324X |
| ATEX protección contra explosiones de polvo | Ex II 1 D Ex ta IIIC Da |
| Homologación ATEX grisú | CML 18ATEX1324X |
| 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 18ATEX4316X |

CMP-32E1FX N° de art. 246387

Protección contra explosiones

| | |
|--------------------------|---|
| ATEX resistente al vapor | ⊕ 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) |

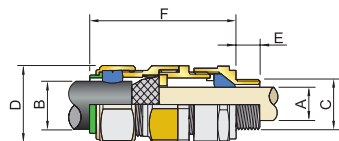
Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

| | |
|----------------------------|---|
| Modelo | 32 |
| 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 |
| Material | Latón niquelado |
| Sin silicona | Sí |
| Zona de sujeción | 23.7 – 33.9 mm |
| Tipo de armadura | cable de tela metálica |
| Tipo de armadura 2 | sin pantalla de plomo |
| Zona de sujeción | 23.7 ... 33.9 mm |
| Tipo de construcción | BS 6121, IEC/EN 62444 |
| Medida entre vértices | 50,6 mm |
| Ancho de llave | 46 mm |
| Tamaño de la rosca | M32 |
| Longitud de la rosca | 15 mm |
| Rendimiento de la rosca | 1,5 |
| Normas de roscas | métrica |
| Tamaño de conexión roscada | 32 |
| Cono acanalado | 0.4 ... 1.2 mm |
| Recubrimiento interno | 17 ... 26.2 mm |
| Recubrimiento externo | 23.7 ... 33.9 mm |
| Longitud del saliente | 86 mm |
| Resistencia a los golpes | 20 J |
| Tapa de PVC | PVC11 |
| Tamaño de lote | 1 |
| Peso | 430 g |
| Peso | 0,95 lb |

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



A = Recubrimiento interno
 B = Recubrimiento externo
 C = Tamaño de la rosca
 D = Medida entre vértices
 E = Ancho de llave
 F = Longitud de la rosca
 F = Longitud del saliente

Material de instalación y accesorios

Prensaestopa



CMP-32E1FX N° de art. 246387

Nos reservamos el derecho a modificar los datos técnicos, las dimensiones, los pesos, las construcciones y las opciones de entrega.