

CMP-50CWe N° de art. 246478



- 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, 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	Ⓔ 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 ( <a href="http://www.cmp-products.com">www.cmp-products.com</a> )

#### Condiciones ambientales

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

#### Datos mecánicos

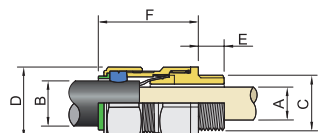
Modelo	50
Grado de protección (IP)	IP66
Grado de protección nota	IP67 e IP68 Montaje siguiendo las indicaciones del fabricante CMP
Grado de protección IP (IEC 60079)	IP66
Material de junta	SOLO LSF
Sin halógenos	Sí
Zona de sujeción	40,4 – 53 mm
Tipo de armadura 2	sin pantalla de plomo

CMP-50CWe N° de art. 246478

### Datos mecánicos

Grueso de alambre de la armadura mínimo	2 mm
Grueso de alambre de la armadura máximo	2,5 mm
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 escalonado	2 ... 2.5 mm
Recubrimiento interno	44.1 mm
Recubrimiento externo	40.4 ... 53 mm
Longitud del saliente	60 mm
Resistencia a los golpes	20 J
Tapa de PVC	PVC21
Peso	750 g
Peso	1,65 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.