

CMP-25A2FRC N° de art. 243628



- Conexión de cable Ex-d y Ex-e para cables sin armadura y cables con armadura de tela metálica en Conduits rígidos
- Aislamiento de la cubierta de cable exterior a través de junta deslizante protegida contra explosión
- Con autorización internacional según IECEx, ATEX, y CSA

MY R. STAHL A2FRCA



Las conexiones de cable metálicas Ex e y Ex d de la serie A2FFC están fabricadas para todo tipo de cables sin armadura y cables con armadura de tela metálica que vayan a ser instalados en conductos flexibles o rígidos con revestimiento o recubrimiento de goma. La instalación es muy sencilla gracias a un conector giratorio. Las conexiones de cable están diseñadas para evitar los flujos de frío.

Datos técnicos

Protección contra explosiones	
Ámbito de validez	EAC India CCC Canadá (CSA) TUV Unión Europea (ATEX) IECEX UKEX
Modelo Ex	Ex eb & Ex db & Ex nR & Ex ta
Aplicaciones (zonas)	1, 2, 20, 21, 22
Homologación IECEx gas	IECEX CML 18.0179X
IECEX Protección contra explosiones de gas	Ex db eb IIC Gb
Homologación IECEx polvo	IECEX CML 18.0179X
IECEX protección contra explosiones de polvo	Ex ta IIIC Da
Homologación IECEx grisú	IECEX CML 18.0179X
Homologación IECEx sobre seguridad de vapores	IECEX CML 18.0179X
IECEX resistente al vapor	Ex nR IIC Gc
Homologación ATEX gas	CML18ATEX1321X
Homologación ATEX gas 2	CML18ATEX4313X
ATEX protección contra explosiones de gas	Ex II 2 G Ex db eb IIC Gb
Homologación ATEX polvo	CML18ATEX1321X
ATEX protección contra explosiones de polvo	Ex II 1 D Ex ta IIIC Da
Homologación ATEX grisú	CML18ATEX1321X

CMP-25A2FRC N° de art. 243628

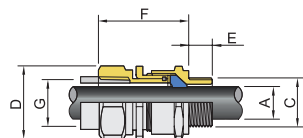
Protección contra explosiones

Certificado ATEX resist. vapor	CML18ATEX1321X
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)

Datos mecánicos

Modelo	25
Abrazadera	No
Grado de protección (IP)	IP66
Grado de protección nota	Montaje siguiendo las indicaciones del fabricante CMP
Grado de protección IP (IEC 60079)	IP66
Tipo de protección (IP) UL	IP66
Material de junta	SOLO LSF
Material	Latón niquelado
Sin silicona	Sí
Sin halógenos	Sí
Zona de sujeción	11,1 – 20 mm
Tipo de armadura 2	Cable trenzado de seguridad
Zona de sujeción	11.1 ... 20 mm
Tipo de construcción	BS 6121, IEC/EN 62444
Medida entre vértices	39,6 mm
Ancho de llave	36 mm
Tamaño de la rosca	M25
Longitud de la rosca	15 mm
Rendimiento de la rosca	1,5
Normas de roscas	métrica
Tamaño de conexión roscada	25
Recubrimiento interno	11.1 ... 20 mm
Rosca interior del conducto	M25
Longitud del saliente	56,1 mm
Resis a los golpes (IEC 60079)	7 J
Resistencia a los golpes	20 J
Tapa de PVC	PVC09
Peso	200 g
Peso	0,44 lb

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



A = Recubrimiento interno
C = Tamaño de la rosca
D = Medida entre vértices
D = Ancho de llave
E = Longitud de la rosca
F = Longitud del saliente
G = Rosca interior del conducto

CMP-25A2FRC N° de art. 243628

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