

CMP-20s16A2F N° de art. 246226



- Conexiones de cable Ex d y Ex e para cables sin armadura y cables con armadura de tela metálica.
- Más seguridad: Junta del recubrimiento exterior del cable, junta a prueba de inundaciones, fabricado para evitar flujos de frío
- Con autorización internacional según IECEx, ATEX, y CSA

MY R. STAHL A2FA



Los prensaestopas de metal Ex d y Ex e de la serie A2F están fabricados para cables sin armadura y cables con armadura de tela metálica. La junta de protección contra la entrada de agua con protección integral y la junta de la cubierta exterior del cable aportan más seguridad gracias a la junta deslizante protegida contra explosiones y también evitan el flujo de frío. Cuentan con certificación internacional conforme a IECEx, ATEX y CSA.

Datos técnicos

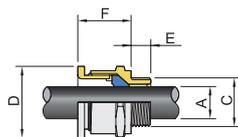
Protección contra explosiones	
Modelo Ex	Ex eb & Ex db & Ex nR & Ex ta
Aplicaciones (zonas)	1, 2, 20, 21, 22
Interfaz Ex zona	ATEX: 1, 2, 20, 21, 22 IECEX:
Homologación IECEX gas	IECEX CML 18.0179X
IECEX Protección contra explosiones de gas	Ex db IIC Gb
Homologación IECEX polvo	IECEX CML 18.0179X
IECEX protección contra explosiones de polvo	Ex ta IIIC Da
Homologación IECEX sobre seguridad de vapores	IECEX CML 18.0179X
IECEX resistente al vapor	Ex nR IIC Gc
Homologación ATEX gas	CML 18ATEX1321X
ATEX protección contra explosiones de gas	Ex II 2 G Ex db IIC Gb
Homologación ATEX polvo	CML 18ATEX1321X
ATEX protección contra explosiones de polvo	Ex II 1 D Ex ta IIIC Da
Certificado ATEX resist. vapor	CML 18ATEX4313X
ATEX resistente al vapor	Ex 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

CMP-20s16A2F N° de art. 246226

Datos mecánicos

Modelo	20s16
Abrazadera	No
Grado de protección (IP)	IP66
Grado de protección nota	IP67 e IP68 Montaje siguiendo las indicaciones del fabricante CMP. Los grados de protección especificados sólo se cumplen si se utilizan accesorios de instalación CMP.
Grado de protección IP (IEC 60079)	IP66
Material de junta	SOLO LSF
Material	Latón niquelado
Sin silicona	Sí
Sin halógenos	Sí
Zona de sujeción	3,2 – 8,7 mm
Tipo de armadura 2	Cable trenzado de seguridad
Zona de sujeción	3.2 ... 8.7 mm
Tipo de construcción	BS 6121, IEC/EN 62444
Medida entre vértices	26,4 mm
Ancho de llave	24 mm
Tamaño de la rosca	NPT1/2
Longitud de la rosca	19,9 mm
Rendimiento de la rosca	14 TPI
Normas de roscas	NPT
Tamaño de conexión roscada	20s/16
Recubrimiento interno	3.2 ... 8.7 mm
Diámetro máximo Conduit interno	8,7 mm
Diámetro mín. Conduit interno	3,2 mm
Recubrimiento externo	3.2 ... 8.7 mm
Diámetro mín. Conduit externo	3,2 mm
Diámetro máximo Conduit externo	8,7 mm
Longitud del saliente	26 mm
Resistencia a los golpes (IEC 60079)	7 J
Resistencia a los golpes	20 J
Tapa de PVC	PVC04
Peso	70 g
Peso	0,15 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

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