

CMP-20s16A2F N° de art. 107538



- 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 e & Ex d & Ex nR & Ex ta
Aplicaciones (zonas)	1 2 21 22
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	Ⓢ II 2 G Ex db IIC Gb
Homologación ATEX polvo	CML 18ATEX1321X
ATEX protección contra explosiones de polvo	Ⓢ II 1 D Ex ta IIIC Da
Certificado ATEX resist. vapor	CML 18ATEX4313X
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 ( <a href="http://www.cmp-products.com">www.cmp-products.com</a> )

#### Condiciones ambientales

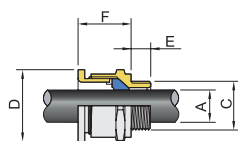
Temperatura ambiente	-60 °C ... +130 °C
----------------------	--------------------

CMP-20s16A2F N° de art. 107538

### 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.
Material de junta	SOLO LSF
Material	Acero inoxidable
Sin silicona	Sí
Sin halógenos	Sí
Número de cables	1
Zona de sujeción	3.2 – 8.7 mm
Tipo de armadura	tipos de cable sin armadura
Tipo de armadura 2	Cable trenzado de seguridad
Zona de sujeción	3.2 ... 8.7 mm
Número de hilos máximo	1
Tipo de construcción	BS 6121, IEC/EN 62444
Medida entre vértices	26,4 mm
Ancho de llave	24 mm
Tamaño de la rosca	M20
Longitud de la rosca	15 mm
Rendimiento de la rosca	1,5
Normas de roscas	métrica
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	25,1 mm
Resistencia a los golpes (IEC 60079)	7 J
Resistencia a los golpes	20 J
Tapa de PVC	PVC04
Tamaño de lote	1
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  
 E = Longitud de la rosca  
 F = Longitud del saliente

# Material de instalación y accesorios

## Prensaestopa



CMP-20s16A2F N° de art. 107538

---

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