

CMP-50sPXSS2K N° de art. 246341



- Prensaestopas cables sin armadura y cables con armadura para metálica
- Diseñadas para evitar los transmisión de temperatura
- Con certificación internacional según IECEx, ATEX, UL y cCSAus

MY R. STAHL PXSS2KA



Los prensaestopas metálicos Ex d y Ex e de la serie PXSS2K están fabricados para cables sin armadura y cables con armadura metálica. Están equipadas con una barrera Compound. Tienen un anillos deslizante para el recubrimiento exterior del cable complementado con una junta resistente al agua integral con doble protección.

Datos técnicos

Protección contra explosiones

Ámbito de validez	EAC India UL CCC Canadá (CSA) TUV Unión Europea (ATEX) IECEX UKEX
Modelo Ex	Ex e & Ex d & Ex nR & Ex ta
Aplicaciones (zonas)	1, 2, 20, 21, 22
Homologación IECEx gas	IECEX CML 18.0182X
IECEX Protección contra explosiones de gas	Ex db eb IIC Gb
Homologación IECEx polvo	IECEX CML 18.0182X
IECEX protección contra explosiones de polvo	Ex ta IIIC Da
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 18.0182X
IECEX resistente al vapor	Ex nR IIC Gc
Homologación ATEX gas 2	CML18ATEX4317X
ATEX protección contra explosiones de gas	Ex II 2 G Ex db eb IIC Gb
ATEX protección contra explosiones de polvo	Ex II 1 D Ex ta IIIC Da
ATEX protección contra grisú	Ex I M2 Ex db I Mb
ATEX Protección contra grisú 2	Ex I M2 Ex eb I Mb

CMP-50sPXSS2K N° de art. 246341

Protección contra explosiones

Certificado ATEX resist. vapor	CML 18ATEX1325X
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

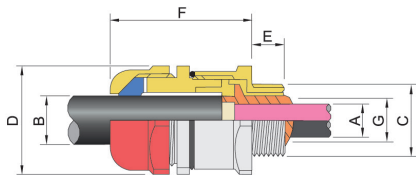
Temperatura ambiente	-60 °C ... +85 °C
----------------------	-------------------

Datos mecánicos

Modelo	50s
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.
Tipo de protección (IP) UL	IP66
Material de junta	SOLO LSF
Material del anillo de junta	Viton
Material	Latón niquelado
Sin silicona	Sí
Zona de sujeción	29,5 – 38,2 mm
Tipo de armadura	tipos de cable sin armadura
Zona de sujeción	29.5 ... 38.2 mm
Número de hilos máximo	89
Tipo de construcción	BS 6121, IEC/EN 62444
Medida entre vértices	60,5 mm
Ancho de llave	55 mm
Tamaño de la rosca	NPT1-1/2
Longitud de la rosca	26,2 mm
Rendimiento de la rosca	11,5 TPI
Normas de roscas	NPT
Tamaño de conexión roscada	50s
Recubrimiento interno	36.6 mm
Diámetro máximo Conduit interno	36,9 mm
Recubrimiento externo	29.5 ... 38.2 mm
Longitud del saliente	65,2 mm
Resistencia a los golpes	20 J
Tapa de PVC	PVC15
Tamaño de lote	1
Peso	660 g
Peso	1,46 lb

CMP-50sPXSS2K N° de art. 246341

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



A = Recubrimiento interno máximo
G = Diámetro máximo Conduit interno
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.