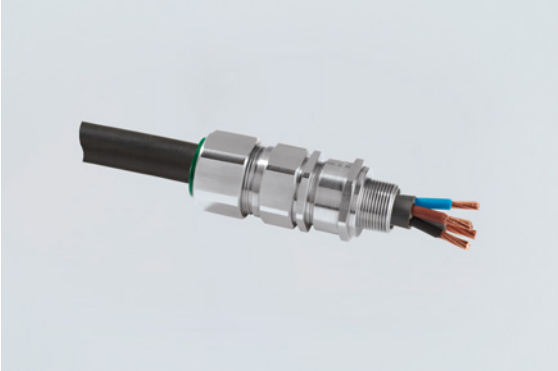
Material de instalación y accesorios
Prensaestopa

CMP-40E1FU Nº de art. 246290



- Prensaestopas Ex d y Ex e para todo tipo de cables con armadura: SWA, tela metálica y cordón de acero o aluminio
- Junta deslizante protegida contra explosiones para la cubierta exterior del cable, junta de retención de carga externa controlada
- Con autorización internacional según IECEx, ATEX y cCSAus; comprobación CEM

MY R. STAHL **E1FUA**

Los prensaestopas metálicos Ex d y Ex e de la serie E1FU son aptas para cualquier tipo de cable con armadura, es decir, para armaduras de acero y aluminio SWA, de tela metálica y de cordón. Tienen una montura multifuncional para la armadura, diferentes juntas diseñadas para evitar flujos de frío y se han sometido a la prueba CEM.

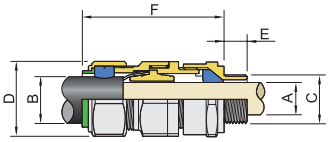
Datos técnicos

Protección contra explosiones	
Modelo Ex	Ex e & Ex d & Ex nR & Ex ta
Aplicaciones (zonas)	1, 2, 20, 21, 22
Homologación IECEx gas	IECEx CML 18.0181X
IECEx Protección contra explosiones de gas	Ex db IIC Gb
Homologación IECEx polvo	IECEx CML 18.0181X
IECEx protección contra explosiones de polvo	Ex ta IIIC Da
Homologación IECEx grisú	IECEx SIM 14.0007 X
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 18.0181X
IECEx resistente al vapor	Ex nR IIC Gc
Homologación ATEX gas	CML 18ATEX1324X
ATEX protección contra explosiones de gas	II 2 G Ex db IIC Gb
Homologación ATEX polvo	CML 18ATEX1324X
ATEX protección contra explosiones de polvo	II 1 D Ex ta IIIC Da
Homologación ATEX grisú	CML 18ATEX1324X
ATEX protección contra grisú	I M2 Ex db I Mb
ATEX Protección contra grisú 2	I M2 Ex eb I Mb
Certificado ATEX resist. vapor	CML 18ATEX4316X
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)

CMP-40E1FU Nº de art. 246290

Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-60 °C ... +130 °C
Datos mecánicos	
Modelo	40
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 Nota	(otros materiales están disponibles bajo pedido)
Material de junta	SOLO LSF
Sin silicona	Sí
Zona de sujeción	27,9 – 40,4 mm
Tipo de armadura	todas las armaduras
Tipo de armadura 2	sin pantalla de plomo
Tipo de armadura 3	con junta doble
Zona de sujeción	27.9 ... 40.4 mm
Tipo de construcción	BS 6121, IEC/EN 62444
Medida entre vértices	60,5 mm
Ancho de llave	55 mm
Tamaño de la rosca	NPT1-1/4
Longitud de la rosca	25,7 mm
Rendimiento de la rosca	11,5 TPI
Normas de roscas	NPT
Tamaño de conexión roscada	40
Cono acanalado	0.4 … 1.6 mm
Cono escalonado	1.6 … 2 mm
Recubrimiento interno	22 … 32.1 mm
Recubrimiento externo	27.9 … 40.4 mm
Longitud del saliente	90 mm
Resistencia a los golpes	20 J
Tapa de PVC	PVC15
Tamaño de lote	1
Peso	620 g
Peso	1,37 lb

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



A = Recubrimiento 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.