

## KSPMH M20 SSC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

### Similar a la ilustración



Además de los prensaestopas válidos para una amplia gama de aplicaciones, la cartera de productos se complementa con tapones, elementos de compensación de presión, adaptadores y accesorios correspondientes, como, por ejemplo, contratuercas, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

### Datos generales para pedido

Versión	KSPMH (tornillo de cierre Klippon, tipo MH), Tapón, recto, M 20, 16 mm, Acero inoxidable 1.4404 (316L)
Código	<a href="#">1477840000</a>
Tipo	KSPMH M20 SSC
GTIN (EAN)	4050118285482
Cantidad	20 Pieza

## Datos técnicos

### Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

### Dimensiones y pesos

Altura	21.5 mm	Altura (pulgadas)	0.8465 inch
Longitud	21 mm	Longitud (pulgadas)	0.8268 inch
Diámetro	20 mm	Espesor de pared, mín.	0.5 mm
Espesor de pared, máx.	15 mm	Peso neto	51.6 g

### Temperaturas

Temperatura de servicio	-60 °C...200 °C
-------------------------	-----------------

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

### Datos generales

Junta tórica	Silicona	Par de apriete	5 Nm
Silicona	Sí	Diámetro exterior	25.5 mm
Gama de temperaturas de servicio, max.	200 °C	Gama de temperaturas de servicio, min.	-60 °C
Halógenos	libre de halógenos	Normas	EN 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-7
Resistente a los golpes	7 J versión ATEX	Tipo de protección	IP66, IP68 (100 m / 168 h)
Material básico	Acero inoxidable 1.4404 (316L)	Diámetro del anillo obturador	20.00 mm
Tuerca (externa)	M 20	Longitud de rosca	16 mm
Profundidad	100 m	Nota: Tipo de protección	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Todos los tapones de cierre métricos tienen un paso de rosca de 1,5 mm.</li> <li>• En aplicaciones Ex nR, el KSPMH se debe fijar con una junta adicional.</li> <li>• Para obtener la clasificación IP especificada, el orificio pasante debe cumplir con lo especificado en la norma EN 50262, tabla 1, y debería ser posible fijar el tapón de cierre de una manera adecuada.</li> <li>• Cada tapón de cierre incluye adjuntas las instrucciones de funcionamiento; estas se deben leer antes de realizar la instalación. Los tapones de cierre se deben instalar de conformidad con lo especificado en las instrucciones de funcionamiento.</li> <li>• En la instalación del KSPMH se debe observar el número mínimo de vueltas de rosca de conformidad</li> </ul>

### Datos técnicos

con la norma EN/IEC 60079-1, sección 5.3. • Con aplicaciones NEC / CEC, se debe asegurar que la rosca interior del dispositivo de conexión en el que se enrosquen los tapones de cierre presente al menos 8 vueltas de rosca completas. • Si los tapones de cierre KSPMH se insertan en dispositivos de conexión Ex e no metálicos, se deben conectar al circuito de tierra del sistema.

Tipo de protección (UL) Type 4X

#### Números de certificación de prensaestopas

Identificación	Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db	Núm. de certificación de prensaestopas (ATEX)	SIRA 09ATEX1320X or CML 19ATEX1089X
Núm. de certificación de prensaestopas (IECEX)	IECEX SIR 09.0131X or IECEX CML 19.0022X	Condiciones de aprobación	ATEX, IECEX

#### Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000451	ETIM 9.0	EC000451
ETIM 10.0	EC000451	ECLASS 14.0	27-14-08-05
ECLASS 15.0	27-14-08-05		

## KSPMH M20 SSC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

### Tuercas de bloqueo de latón, niqueladas



Además de los prensaestopas válidos para una amplia gama de aplicaciones, la cartera de productos se complementa con tapones, elementos de compensación de presión, adaptadores y accesorios correspondientes, como, por ejemplo, contratuercas, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

#### Datos generales para pedido

Tipo	SKMU M20 MS	Versión	
Código	<a href="#">1737000000</a>	SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, M 20, 3 mm, laton,	
GTIN (EAN)	4008190956479	niquelado	
Cantidad	100 ST		

### Junta hermética de nylon: KSWN



Además de los prensaestopas válidos para una amplia gama de aplicaciones, la cartera de productos se complementa con tapones, elementos de compensación de presión, adaptadores y accesorios correspondientes, como, por ejemplo, contratuercas, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

#### Datos generales para pedido

Tipo	KSWN M20	Versión	
Código	<a href="#">0930730002</a>	KSWN (junta hermética - nylon), Anillo para junta, M 20, Nylon 6	
GTIN (EAN)	4032248849802		
Cantidad	25 ST		