Hoja técnica

KSPMH M32 BSC

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 32, 16 mm, Latón
Código	1477780000
Tipo	KSPMH M32 BSC
GTIN (EAN)	4050118285765
Cantidad	10 Pieza

Hoja técnica

KSPMH M32 BSC

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

www.weidmueller.com

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	32 mm	Espesor de pared, mín.	0.5 mm
Espesor de pared, máx.	15 mm	Peso neto	151 g

Temperaturas

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

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8dcc5b23-3a47-4c75-bd2c-bcb18becee86

Datos generales

Junta tórica	Silicona	Par de apriete	10 Nm
Silicona	Sí	Diámetro exterior	37.5 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	Latón	Diámetro del anillo obturador	32.00 mm
Tuerca (externa)	M 32	Longitud de rosca	16 mm
Profundidad	100 m	Nota: Tipo de protección	• Todos los tapones de cierre métricos tienen un paso de rosca de 1,5 mm. • En aplicaciones Ex nR, el KSPMH se debe fijar con una junta adicional. • 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. • 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. • En la instalación del KSPMH se debe observar el número mínimo de vueltas de

Weidmüller

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

			rosca de conformidad 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 M32 BSC

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tuercas de bloqueo de latón, acabado natural



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 M32 MS SC	Versión
Código	0930640004	SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, M 32, 4 mm, Latón
GTIN (EAN)	4032248976089	
Cantidad	20 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 M32	Versión
Código	1076650000	KSWN (junta hermética - nylon), Anillo para junta, M 32, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248838691	
Cantidad	25 ST	