

**E1WS/50S/M50-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Los prensaestopas E1W son ideales para cables con blindaje de acero SWA. Asimismo, mantienen el nivel de protección antideflagrante Ex d y la protección de explosión de seguridad mejorada Ex e. Además, la protección del blindaje proporciona una conexión eléctrica entre el blindaje del cable y los prensaestopas.

**Datos generales para pedido**

Versión	E1W (prensaestopas Klippon Ex e/d de doble sello SWA), Prensaestopas, recto, M 50 x 1,5, 16 mm, Blindaje de un solo alambre, 2 - 2.5 mm, OD min. 38.5 - OD max. 46.5 mm, ID min. 31.50 - ID max. 38.20 mm, Acero inoxidable 1.4404
Código	<a href="#">1188900000</a>
Tipo	E1WS/50S/M50-WM
GTIN (EAN)	4050118085556
Cantidad	4 Pieza

## E1WS/50S/M50-WM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

## Dimensiones y pesos

Altura	77.5 mm	Altura (pulgadas)	3.0512 inch
Anchura	66 mm	Anchura (pulgadas)	2.5984 inch
Longitud	93.5 mm	Longitud (pulgadas)	3.6811 inch
Peso neto	727 g		

## Temperaturas

Temperatura de servicio -50 °C... 120 °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

Diámetro del cable exterior, máx.	46.5 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	38.5 mm
Diámetro del cable interior, máx.	38.20 mm	Diámetro del cable interior, mín.	31.50 mm
Junta tórica	Silicona	Par de apriete	95 Nm
Silicona	Sí	Número de conductores	1
Refuerzo, max.	2.5 mm	Refuerzo, mín.	2 mm
Gama de temperaturas de servicio, max.	120 °C	Gama de temperaturas de servicio, mín.	-50 °C
Paso de rosca	1.5 mm	Halógenos	No
Normas	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3	Calibre de llave 1	60 mm
Calibre de llave 2	60 mm	Tipo de protección	IP66, IP68
Prensaestopas	M 50	Material básico	Acero inoxidable 1.4404
Aplicación del cierre	Silicona	Junta	Silicona
Tuerca (externa)	M 50 x 1,5	Longitud de rosca	16 mm
Tipo de blindaje, corto plazo	SWA	Tipo de protección contra el fuego	Ex d - Producto ignífugo, Ex e - Seguridad aumentada
Tipo de blindaje	Blindaje de un solo alambre	Normas de instalación	Consulta las instrucciones de montaje

## Números de certificación de prensaestopas

Identificación	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Núm. de certificación de prensaestopas (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X
Núm. de certificación de prensaestopas (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X	Núm. de certificado de prensaestopas (CCC)	2020322313000069
Núm. de certificación (IECEX)	IECEXTPS16.0004X		

**E1WS/50S/M50-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technical data****Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		

## E1WS/50S/M50-WM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Accessories

## Tuercas de bloqueo de acero inoxidable, 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	SKMUS M50-W	Versión
Código	<a href="#">1185730000</a>	SKMU SS (contratuerca de acero inoxidable), Contratuerca, M 50, 5.3
GTIN (EAN)	4050118233773	mm, Acero inoxidable 1.4404
Cantidad	30 ST	

## Arandela plana de nylon - GWDR



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	GWDR M50-W	Versión
Código	<a href="#">1185650000</a>	cerrado, M 50, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
Cantidad	25 ST	