

## E1XZ/50S/M50-WM

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Los prensaestopas E1XZ son ideales para cables de acero trenzado SWB o cables con blindaje de acero STA. 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	E1XZ (prensaestopas Klippon Ex e/d de doble sello SWB/STA blindado), Prensaestopas, recto, M 50 x 1,5, 16 mm, Blindaje trenzada, Blindaje de hoja metálica, 2 - 2.5 mm, OD min. 38.5 - OD max. 46.5 mm, ID min. 31.50 - ID max. 38.20 mm, latón, niquelado
Código	<a href="#">1185030000</a>
Tipo	E1XZ/50S/M50-WM
GTIN (EAN)	4050118075045
Cantidad	4 Pieza

## E1XZ/50S/M50-WM

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### 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	790 g		

### Temperaturas

Temperatura de servicio -50 °C... 120 °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	0d756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd

### 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, min.	2 mm
Gama de temperaturas de servicio, max.	120 °C	Gama de temperaturas de servicio, min.	-50 °C
Paso de rosca	1.5 mm	Halógenos	No
Normas	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7	Calibre de llave 1	60 mm
Calibre de llave 2	60 mm	Tipo de protección	IP66, IP68
Prensaestopas	M 50	Material básico	laton, niquelado
Aplicación del cierre	Silicona	Junta	Silicona
Tuerca (externa)	M 50 x 1,5	Longitud de rosca	16 mm
Tipo de blindaje, corto plazo	SWB, STA	Tipo de protección contra el fuego	Ex d - Producto ignífugo, Ex e - Seguridad aumentada
Tipo de blindaje	Blindaje trenzada, Blindaje de hoja metálica	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

## E1XZ/50S/M50-WM

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

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

## Datos técnicos

Núm. de certificación (IECEX)      IECXTPS 16.0004X

### 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		

## E1XZ/50S/M50-WM

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

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

## Accesorios

### 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		

### 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 M50 MS	Versión	
Código	<a href="#">1737040000</a>	SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, M 50, 5 mm, latón,	
GTIN (EAN)	4008190956516	niquelado	
Cantidad	25 ST		