

**E1W/50/M50-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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. 45.5 - OD max. 53 mm, ID min. 37.50 - ID max. 44.10 mm, latón, niquelado
Código	<a href="#">1184730000</a>
Tipo	E1W/50/M50-WM
GTIN (EAN)	4050118074772
Cantidad	4 Pieza

## Datos técnicos

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

## Dimensiones y pesos

Altura	76.5 mm	Altura (pulgadas)	3.0118 inch
Anchura	71.5 mm	Anchura (pulgadas)	2.815 inch
Longitud	92.5 mm	Longitud (pulgadas)	3.6417 inch
Peso neto	770 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.	53 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	45.5 mm
Diámetro del cable interior, máx.	44.10 mm	Diámetro del cable interior, mín.	37.50 mm
Junta tórica	Silicona	Par de apriete	105 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, 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	65 mm
Calibre de llave 2	65 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	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

### Datos técnicos

Núm. de certificación (IECEX) IECEXTPS16.0004X

#### 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		

## 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	