

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. 38.5 - OD max. 46.5 mm, ID min. 31.50 - ID max. 38.20 mm, laton, niquelado
Código	<u>1184720000</u>
Tipo	E1W/50S/M50-WM
GTIN (EAN)	4050118074765
Cantidad	4 Pieza



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	Conforme con exención
RoHS	
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, 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	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

Fecha de creación 01.11.2025 05:04:25 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Núm. de certificación (IECEX)	IECEXTPS16.0004X			
Clasificaciones				
ETIMA C. O.	F0000444	ETIM 7 O	F0000444	
ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441	
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441	
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 9.0	27-14-44-32	
ECLASS 9.1	27-14-44-34	ECLASS 10.0	27-14-44-32	
ECLASS 11.0	27-14-44-32	ECLASS 12.0	27-14-08-04	
ECLASS 13.0	27-14-08-04	ECLASS 14.0	27-14-08-04	
ECLASS 15.0	27-14-08-04			

Versión del catálogo / Dibujos



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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
 1185650000
 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.

4

Datos generales para pedido

	Zatoo gonoraroo para poarao		
Tipo)	SKMU M50 MS	Versión
Cód	igo	<u>1737040000</u>	SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, M 50, 5 mm, laton,
GTIN	N (EAN)	4008190956516	niquelado
Can	tidad	25 ST	

Versión del catálogo / Dibujos