

**E1W/25/NPT3/4-WM**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 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 (presaestopas Klippon Ex e/d de doble sello SWA), Presaestopas, recto, 3/4" NPT, 13.9 mm, Blindaje de un solo alambre, 1.25 - 1.6 mm, OD min. 20 - OD max. 27.5 mm, ID min. 13.50 - ID max. 20.00 mm, latón, niquelado
Código	<a href="#">1184800000</a>
Tipo	E1W/25/NPT3/4-WM
GTIN (EAN)	4050118074833
Cantidad	12 Pieza

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS

Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Altura	64 mm	Altura (pulgadas)	2.5197 inch
Anchura	42 mm	Anchura (pulgadas)	1.6535 inch
Longitud	80 mm	Longitud (pulgadas)	3.1496 inch
Peso neto	276 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 Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd

**Datos generales**

Diámetro del cable exterior, máx.	27.5 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	20 mm
Diámetro del cable interior, máx.	20.00 mm	Diámetro del cable interior, mín.	13.50 mm
Junta tórica	Silicona	Par de apriete	45 Nm
Silicona	Sí	Número de conductores	1
Refuerzo, max.	1.6 mm	Refuerzo, min.	1.25 mm
Gama de temperaturas de servicio, max.	120 °C	Gama de temperaturas de servicio, min.	-50 °C
Paso de rosca	1.81 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	38 mm
Calibre de llave 2	38 mm		
Prensaestopas	NPT 3/4"	Tipo de protección	IP66, IP68
Aplicación del cierre	Silicona	Material básico	latón, niquelado
Tuerca (externa)	3/4" NPT	Junta	Silicona
Tipo de blindaje, corto plazo	SWA	Longitud de rosca	13.9 mm
Tipo de blindaje	Blindaje de un solo alambre	Tipo de protección contra el fuego	Ex d - Producto ignífugo, Ex e - Seguridad aumentada
		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	TÜV IT 16ATEX 059X (ATEX)
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		