



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, 1/2" NPT, 13.6 mm, Blindaje de un solo alambre, 0.9 - 0.9 mm, OD min. 8 - OD max. 13.5 mm, ID min. 4.50 - ID max. 8.70 mm, latón, niquelado
Código	1184770000
Tipo	E1W/16/NPT1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118074802
Cantidad	24 Pieza

E1W/16/NPT1/2-WM

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Dimensiones y pesos

Altura	62 mm	Altura (pulgadas)	2.4409 inch
Anchura	26 mm	Anchura (pulgadas)	1.0236 inch
Longitud	78 mm	Longitud (pulgadas)	3.0709 inch
Peso neto	120 g		

Temperaturas

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

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

RoHS

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.	13.5 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	8 mm
Diámetro del cable interior, máx.	8.70 mm	Diámetro del cable interior, mín.	4.50 mm
Junta tórica	Silicona	Par de apriete	18 Nm
Silicona	Sí	Número de conductores	1
Refuerzo, max.	0.9 mm	Refuerzo, min.	0.9 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	24 mm
Calibre de llave 2	24 mm	Tipo de protección	IP66, IP68
Prensaestopas	NPT 1/2"	Material básico	latón, niquelado
Aplicación del cierre	Silicona	Junta	Silicona
Tuerca (externa)	1/2" NPT	Longitud de rosca	13.6 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	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) IECEXTPS16.00004X

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		