

E1W/40/NPT1-1/4-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 (presaestopas Klippon Ex e/d de doble sellado SWA), Presaestopas, recto, 1 1/4" NPT, 18 mm, Blindaje de un solo alambre, 1.6 - 2 mm, OD min. 30.5 - OD max. 40.5 mm, ID min. 25.50 - ID max. 32.20 mm, latón, niquelado
Código	1184820000
Tipo	E1W/40/NPT1-1/4-WM
GTIN (EAN)	4050118074857
Cantidad	4 Pieza

E1W/40/NPT1-1/4-WM

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

www.weidmueller.com

Technical data

Homologaciones

Homologaciones



RoHS

Conformidad

Dimensiones y pesos

Altura	77.5 mm	Altura (pulgadas)	3.0512 inch
Anchura	60.5 mm	Anchura (pulgadas)	2.3819 inch
Longitud	93.5 mm	Longitud (pulgadas)	3.6811 inch
Peso neto	685 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.	40.5 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	30.5 mm
Diámetro del cable interior, máx.	32.20 mm	Diámetro del cable interior, mín.	25.50 mm
Junta tórica	Silicona	Par de apriete	80 Nm
Silicona	Sí	Número de conductores	1
Refuerzo, max.	2 mm	Refuerzo, min.	1.6 mm
Gama de temperaturas de servicio, max.	120 °C	Gama de temperaturas de servicio, min.	-50 °C
Paso de rosca	2.21 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	55 mm
Calibre de llave 2	55 mm		
Prensaestopas	NPT 1-1/4"	Tipo de protección	IP66, IP68
Aplicación del cierre	Silicona	Material básico	latón, niquelado
Tuerca (externa)	1 1/4" NPT	Junta	Silicona
Tipo de blindaje, corto plazo	SWA	Longitud de rosca	18 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

E1W/40/NPT1-1/4-WM

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

www.weidmueller.com

Technical data

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		