

E1WS/16/M16-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.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, M 16 x 1,5, 16 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, Acero inoxidable 1.4404
Código	1188840000
Tipo	E1WS/16/M16-WM
GTIN (EAN)	4050118085082
Cantidad	24 Pieza

E1WS/16/M16-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	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	110 g		

Temperaturas

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

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

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	1.5 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	24 mm
Calibre de llave 2	24 mm	Tipo de protección	IP66, IP68
Prensaestopas	M 16	Material básico	Acero inoxidable 1.4404
Aplicación del cierre	Silicona	Junta	Silicona
Tuerca (externa)	M 16 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	TÜV IT 16ATEX 059X (ATEX)
Núm. de certificación de prensaestopas (IECEx)	IECEx TPS 16.0004X	Núm. de certificado de prensaestopas (CCC)	2020322313000069
Núm. de certificación (IECEx)	IECExTPS16.0004X		

Technical data**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		

E1WS/16/M16-WM

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

www.weidmueller.com

Accessories**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, contratuerca, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

Datos generales para pedido

Tipo	GWDR M16-W	Versión
Código	1185600000	cerrado, M 16, Nylon 6
GTIN (EAN)	4064675423256	
Cantidad	100 ST	

Tuerca de bloqueo de acero inoxidable, acabado natural

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, contratuerca, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

Datos generales para pedido

Tipo	SKMUS M16-W	Versión
Código	1185680000	SKMU SS (contratuerca de acero inoxidable), Contratuerca, M16, 2.2
GTIN (EAN)	4050118269956	mm, Acero inoxidable 1.4404
Cantidad	240 ST	