

## A2LS/16/M16-WM

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

www.weidmueller.com

### Similar a la ilustración



Los prensaestopas A2L son ideales para cables sin blindaje, ya que mantienen el nivel de protección antideflagrante Ex d y la protección de explosión de seguridad mejorada Ex e.

### Datos generales para pedido

Versión	A2L (prensaestopas Klippon Ex e/d sin blindaje), Prensaestopas, recto, M 16 x 1,5, 13.6 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, Acero inoxidable 1.4404
Código	<a href="#">1185280000</a>
Tipo	A2LS/16/M16-WM
GTIN (EAN)	4050118080506
Cantidad	24 Pieza

### Datos técnicos

#### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

#### Dimensiones y pesos

Altura	35.8 mm	Altura (pulgadas)	1.4094 inch
Longitud	51.8 mm	Longitud (pulgadas)	2.0394 inch
Peso neto	71.61 g		

#### Temperaturas

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

#### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención  
 REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

#### Datos generales

Diámetro del cable exterior, máx.	8.7 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	4.5 mm
Junta tórica	Silicona	Par de apriete	18 Nm
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, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7	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	Tuerca (externa)	M 16 x 1,5
Longitud de rosca	13.6 mm	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 (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X
Núm. de certificación de prensaestopas (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X	Núm. de certificado de prensaestopas (CCC)	2020322313000069
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

**Datos técnicos**

ECLASS 15.0

27-14-08-04

## A2LS/16/M16-WM

**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 M16-W	Versión	
Código	<a href="#">1185600000</a>		cerrado, M 16, Nylon 6
GTIN (EAN)	4064675423256		
Cantidad	100 ST		

### Tuercas 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, contratuercas, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

#### Datos generales para pedido

Tipo	SKMUS M16-W	Versión	
Código	<a href="#">1185680000</a>		SKMU SS (contratuerca de acero inoxidable), Contratuerca, M16, 2.2
GTIN (EAN)	4050118269956		mm, Acero inoxidable 1.4404
Cantidad	240 ST		