

## A2LC/16/M16-NPT1/2F-WM

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Los prensaestopas A2LC son ideales para cables sin blindaje y proporcionan rosca hembra para la conexión de conductos. Además, mantienen el nivel de protección antideflagrante Ex d y la protección de explosión de seguridad mejorada Ex e.

### Datos generales para pedido

Versión	A2LC (prensaestopas Klippon Ex e/d sin blindaje con rosca de conexión de conducto), Prensaestopas, recto, M 16 x 1,5, 16 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, latón, niquelado
Código	<a href="#">1205190000</a>
Tipo	A2LC/16/M16-NPT1/2F-WM
GTIN (EAN)	4050118074680
Cantidad	24 Pieza

## A2LC/16/M16-NPT1/2F-WM

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Altura	53.8 mm	Altura (pulgadas)	2.1181 inch
Anchura	26 mm	Anchura (pulgadas)	1.0236 inch
Longitud	69.8 mm	Longitud (pulgadas)	2.748 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
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160

### 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
Silicona	Sí	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	latón, niquelado	Aplicación del cierre	Silicona
Junta	Silicona	Tuerca (externa)	M 16 x 1,5
Longitud de rosca	16 mm	Tipo de protección contra el fuego	Ex d - Producto ignífugo, Ex e - Seguridad aumentada
Normas de instalación	Consulta las instrucciones de montaje	Tamaño de la rosca del conducto (pulgadas)	NPT 1/2"

### 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		

## A2LC/16/M16-NPT1/2F-WM

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Datos técnicos

### 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		

## A2LC/16/M16-NPT1/2F-WM

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

### Tuercas de bloqueo de latón, niqueladas



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	SKMU M16 MS	Versión	
Código	<a href="#">1736990000</a>	SKMU MS (contratuercas de latón), Contratuercas, M 16, 2.8 mm,	
GTIN (EAN)	4008190956462	laton, niquelado	
Cantidad	100 ST		

### 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		