

**A2L/20/M20-WM**

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

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



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

**Datos generales para pedido**

Versión	A2L (presaestopas Klippon Ex e/d sin blindaje), Presaestopas, recto, M 20 x 1,5, 16 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, latón, niquelado
Código	<a href="#">1186900000</a>
Tipo	A2L/20/M20-WM
GTIN (EAN)	4050118074352
Cantidad	24 Pieza

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



RoHS

Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Altura	35.8 mm	Altura (pulgadas)	1.4094 inch
Anchura	30.5 mm	Anchura (pulgadas)	1.2008 inch
Longitud	51.8 mm	Longitud (pulgadas)	2.0394 inch
Peso neto	89.61 g		

**Temperaturas**

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

**Conformidad medioambiental del producto**Estado de cumplimiento de la directiva Conforme con exención  
RoHS

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP e4498649-8486-4798-8f6d-6c476fe5cc3d

**Datos generales**

Diámetro del cable exterior, máx.	14 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	10 mm
Junta tórica	Silicona	Par de apriete	35 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	28 mm
Calibre de llave 2	28 mm	Tipo de protección	IP66, IP68
Prensaestopas	M 20	Material básico	latón, niquelado
Aplicación del cierre	Silicona	Junta	Silicona
Tuerca (externa)	M 20 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

**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)	IECEx TPS 16.0004X		

**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		

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

### Datos generales para pedido

Tipo	GWDR M20-W	Versión
Código	<a href="#">1185610000</a>	cerrado, M 20, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078305	
Cantidad	100 ST	

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

### Datos generales para pedido

Tipo	SKMU M20 MS	Versión
Código	<a href="#">1737000000</a>	SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, M 20, 3 mm, latón, niquelado
GTIN (EAN)	4008190956479	
Cantidad	100 ST	