

A2L/50/M50-WM

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

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 50 x 1,5, 16 mm, OD min. 37.5 - OD max. 44.1 mm, latón, niquelado
Código	1186950000
Tipo	A2L/50/M50-WM
GTIN (EAN)	4050118074406
Cantidad	6 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Dimensiones y pesos

Altura	42.3 mm	Altura (pulgadas)	1.6654 inch
Anchura	71.5 mm	Anchura (pulgadas)	2.815 inch
Longitud	58.3 mm	Longitud (pulgadas)	2.2953 inch
Peso neto	480 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 e4498649-8486-4798-8f6d-6c476fe5cc3d

Datos generales

Diámetro del cable exterior, máx.	44.1 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	37.5 mm
Junta tórica	Silicona	Par de apriete	105 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	65 mm
Calibre de llave 2	65 mm	Tipo de protección	IP66, IP68
Prensaestopas	M 50	Material básico	latón, niquelado
Aplicación del cierre	Silicona	Junta	Silicona
Tuerca (externa)	M 50 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 M50-W	Versión
Código	1185650000	cerrado, M 50, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
Cantidad	25 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 M50 MS	Versión
Código	1737040000	SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, M 50, 5 mm, latón, niquelado
GTIN (EAN)	4008190956516	
Cantidad	25 ST	