

A2LC/25/M25-NPT3/4F-WM

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

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 (presaestopas Klippon Ex e/d sin blindaje con rosca de conexión de conducto), Presaestopas, recto, M 25 x 1,5, 16 mm, OD min. 13,5 - OD max. 20 mm, latón, niquelado
Código	1205230000
Tipo	A2LC/25/M25-NPT3/4F-WM
GTIN (EAN)	4050118077452
Cantidad	12 Pieza

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Dimensiones y pesos

Altura	53.8 mm	Altura (pulgadas)	2.1181 inch
Anchura	39.5 mm	Anchura (pulgadas)	1.5551 inch
Longitud	69.8 mm	Longitud (pulgadas)	2.748 inch
Peso neto	270 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 9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160

Datos generales

Diámetro del cable exterior, máx.	20 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	13.5 mm
Junta tórica	Silicona	Par de apriete	45 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	36 mm	Calibre de llave 2	36 mm
Tipo de protección	IP66, IP68	Prensaestopas	M 25
Material básico	latón, niquelado	Aplicación del cierre	Silicona
Junta	Silicona	Tuerca (externa)	M 25 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 3/4"

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 2020322313000069 (CCC)
Núm. de certificación (IECEx)	IECExTPS16.0004X	

Datos técnicos

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 9.0	27-14-44-32
ECLASS 9.1	27-14-44-34	ECLASS 10.0	27-14-44-32
ECLASS 11.0	27-14-44-32	ECLASS 12.0	27-14-08-04
ECLASS 13.0	27-14-08-04	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		

A2LC/25/M25-NPT3/4F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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, contratuerca, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

Datos generales para pedido

Tipo	GWDR M25-W	Versión
Código	1185620000	cerrado, M 25, Nylon 6
GTIN (EAN)	4064675423263	
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 M25 MS	Versión
Código	1737010000	SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, M 25, 3.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956486	latón, niquelado
Cantidad	100 ST	