Hoja técnica

A2LC/50S/M50-NPT1-1/2F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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 (prensaestopas Klippon Ex e/d sin blindaje con rosca de conexión de conducto), Prensaestopas, recto, M 50 x 1,5, 16 mm, OD min. 31.5 - OD max. 38.2 mm, laton, niquelado
Código	1205560000
Tipo	A2LC/50S/M50-NPT1-1/2F
GTIN (EAN)	4050118077476
Cantidad	6 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Última fecha de pedido	2024-08-31T00:00:00+02:00

Hoja técnica

A2LC/50S/M50-NPT1-1/2F

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones	
ROHS	Conformidad

Dimensiones y pesos

Altura	57.3 mm	Altura (pulgadas)	2.2559 inch
Anchura	66 mm	Anchura (pulgadas)	2.5984 inch
Longitud	73.3 mm	Longitud (pulgadas)	2.8858 inch
Peso neto	670 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.	38.2 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	31.5 mm
Junta tórica	Silicona	Par de apriete	95 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	60 mm	Calibre de llave 2	60 mm
Tipo de protección	IP66, IP68	Prensaestopas	M 50
Material básico	laton, 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	Tamaño de la rosca del conducto (pulgadas)	NPT 1-1/2"

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		

Hoja técnica

A2LC/50S/M50-NPT1-1/2F

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

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/50S/M50-NPT1-1/2F

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 M50-W	Versión
Código	1185650000	cerrado, M 50, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
Cantidad	25 ST	

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 M50 MS	Versión
Código	1737040000	SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, M 50, 5 mm, laton,
GTIN (EAN)	4008190956516	niquelado
Cantidad	25 ST	