Hoja técnica

A2LC/20S/NPT1/2-M20F-WM

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, 1/2" NPT, 13.6 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, laton, niquelado
Código	1205340000
Tipo	A2LC/20S/NPT1/2-M20F-WM
GTIN (EAN)	4050118077698
Cantidad	24 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Disponible hasta	2024-08-31T00:00:00+02:00

Hoja técnica

A2LC/20S/NPT1/2-M20F-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	52.8 mm	Altura (pulgadas)	2.0787 inch
Anchura	28.5 mm	Anchura (pulgadas)	1.122 inch
Longitud	68.8 mm	Longitud (pulgadas)	2.7087 inch
Peso neto	140 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.	11.7 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	8 mm
Junta tórica	Silicona	Par de apriete	20 Nm
Silicona	Sí	Gama de temperaturas de servicio, max.	120 °C
Gama de temperaturas de servicio, min.	-50 °C	Paso de rosca	1.81 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	26 mm	Calibre de llave 2	26 mm
Tipo de protección	IP66, IP68	Prensaestopas	NPT 1/2"
Material básico	laton, niquelado	Aplicación del cierre	Silicona
Junta	Silicona	Tuerca (externa)	1/2" NPT
Longitud de rosca	13.6 mm	Tamaño de la rosca del conducto (sistema métrico)	M20
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)	IECEXTPS16.0004X		

Hoja técnica

A2LC/20S/NPT1/2-M20F-WM

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		