Hoja técnica

A2LCS/63S/NPT2-1/2-NPT2

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, 2 1/2" NPT, 19.2 mm, OD min. 43.5 - OD max. 50.1 mm, Acero inoxidable 1.4404
Código	1187890000
Tipo	A2LCS/63S/NPT2-1/2-NPT2
GTIN (EAN)	4050118084993
Cantidad	4 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2024-08-31T00:00:00+02:00

Hoja técnica

A2LCS/63S/NPT2-1/2-NPT2

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones	
ROHS	Conformidad

Dimensiones y pesos

Altura	60.8 mm	Altura (pulgadas)	2.3937 inch
Anchura	83 mm	Anchura (pulgadas)	3.2677 inch
Longitud	79.8 mm	Longitud (pulgadas)	3.1417 inch
Peso neto	846 g		

Temperaturas

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

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Datos generales

Diámetro del cable exterior, máx.	50.1 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	43.5 mm
Junta tórica	Silicona	Par de apriete	130 Nm
Silicona	Sí	Gama de temperaturas de servicio, max.	120 °C
Gama de temperaturas de servicio, min.	-50 °C	Paso de rosca	3.18 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	75 mm	Calibre de llave 2	75 mm
Tipo de protección	IP66, IP68	Prensaestopas	NPT 2"
Material básico	Acero inoxidable 1.4404	Aplicación del cierre	Silicona
Junta	Silicona	Tuerca (externa)	2 1/2" NPT
Longitud de rosca	19.2 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 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

A2LCS/63S/NPT2-1/2-NPT2

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		