Hoja técnica

A2LS/63S/NPT2-1/2-WM

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

www.weidmueller.com



Los prensaestopas A2L son ideales para cables sin blindaje, ya que mantienen el nivel de protección antideflagrante Ex d y la protección de explosión de seguridad mejorada Ex e.

Datos generales para pedido

Versión	A2L (prensaestopas Klippon Ex e/d sin blindaje), Prensaestopas, recto, 2 1/2" NPT, 28.9 mm, OD min. 43.5 - OD max. 50.1 mm, Acero inoxidable 1.4404
Código	1185580000
Tipo	A2LS/63S/NPT2-1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118081091
Cantidad	4 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2024-08-31T00:00:00+02:00

Hoja técnica

A2LS/63S/NPT2-1/2-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	43.8 mm	Altura (pulgadas)	1.7244 inch
Anchura	83 mm	Anchura (pulgadas)	3.2677 inch
Longitud	62.8 mm	Longitud (pulgadas)	2.4724 inch
Peso neto	699 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
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 2-1/2"	Material básico	Acero inoxidable 1.4404
Aplicación del cierre	Silicona	Junta	Silicona
Tuerca (externa)	2 1/2" NPT	Longitud de rosca	28.9 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)	IECEXTPS16.0004X		

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04

Hoja técnica

A2LS/63S/NPT2-1/2-WM

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

ECLASS 15.0	27-14-08-04