

**KSG (prensaestopas Ex estándar Klippon)
KSG M50 BS O SC 2 G50S**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



KSG está diseñado exclusivamente para la conexión de cables y conductores no armados. El prensaestopas con junta de neopreno soporta un rango de temperaturas comprendido entre -20°C y +85°C. La junta de silicona soporta un rango de temperaturas comprendido entre -60°C y +180°C. La junta tórica del prensaestopas suministrada es del mismo material. El material de junta garantiza las clases de protección IP 66 e IP 68 para una profundidad de agua de 25 metros (2,5 bar). KSG está homologado para el blindaje antideflagrante Ex d con seguridad incrementada Ex e.

Datos generales para pedido

Tipo	KSG M50 BS O SC 2 G50S
Código	1136730000
Versión	KSG (prensaestopas Ex estándar Klippon), Prensaestopas, M 50, 16 mm, OD min. 28.1 - OD max. 38.2 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, Latón
GTIN (EAN)	4032248968176
U.E.	1 Pieza

KSG (prensaestopas Ex estándar Klippon) KSG M50 BS O SC 2 G50S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Longitud	37 mm	Longitud (pulgadas)	1,457 inch
Peso neto	704 g		

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Datos generales

Aplicación del cierre	Silicona	Calibre de llave 1	65 mm
Diámetro del cable exterior, máx.	38,2 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	28,1 mm
Gama de temperaturas de servicio, max.	180 °C	Gama de temperaturas de servicio, min.	-60 °C
Junta	Silicona	Junta tórica	Silicona
Longitud de rosca	16 mm	Material	Latón
Normas de instalación	Consulta las instrucciones de montaje	Paso de rosca	1,5 mm
Prensaestopas	métrico, latón	Profundidad	25 m (30 Min.)
Tamaño de capuchón protector	L65	Tipo de protección	IP66, IP68 - 2,5 bar
Tipo de protección con GWDR		Tipo de protección contra el fuego	Blindaje resistente a la presión Ex d, Seguridad elevada Ex e
	IP66, IP68 - 2,5 bar		
Tuerca (externa)	M 50		

Números de certificación de prensaestopas

Identificación	ATEX: II 2G, Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb; II 1D, Ex ta IIIC Da, IECEx: Ex d IIC Gb; Ex e IIC Gb; Ex ta IIIC Da	Núm. de certificación de prensaestopas (ATEX)	SIRA 05 ATEX 1287X
Núm. de certificación de prensaestopas (IECEx)	IECEXSIR05.0067X	Núm. de certificación de prensaestopas (EAC)	RUC-DE.IT08.B.00594

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC000441	ETIM 4.0	EC000441
ETIM 5.0	EC000441	ETIM 6.0	EC000441
eClass 6.2	27-14-91-11	eClass 7.1	27-14-91-11
eClass 8.1	27-14-91-11	eClass 9.0	27-14-44-32
eClass 9.1	27-14-44-34		

Homologaciones en línea

Homologaciones



Homologaciones	EAC; ATEX; IECEX
ROHS	Conformidad

**KSG (prensaestopas Ex estándar Klippon)
KSG M50 BS O SC 2 G50S**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos**Descargas**

Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD
Datos de ingeniería	STEP
Documentación del usuario	Assembly guidelines
Folleto/catálogo	MB OVERV. PROCESS WD DE MB PROCESS EN CAT 5 ENCL 17/18 EN PI KLIPPON CABLE GL EN
Homologación/certificado/documento de conformidad	EU Declaration of Conformity - Klippon KSG cable Gland - DoC DE PS2680 160315 004ISS01