

KDSW M63 BN L SC 2 G63**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Similar a la ilustración

KDSW está equipado con un anillo cónico que posibilita la conexión de cables y conductores con armadura de alambre o de plomo. De esta manera se garantiza la conexión conductora del cable con el prensaestopas. Además, KDSW está equipado con dos juntas para cerrar herméticamente tanto el aislamiento externo del cable como el interno. La armadura del cable va situada entre el aislamiento interior y el exterior. El prensaestopas con junta de neopreno soporta un rango de temperaturas comprendido entre -35°C y +90°C. La junta de silicona soporta un rango de temperaturas comprendido entre -60°C y +180°C. Ambos materiales para juntas aseguran las clases de protección IP 66 e IP 67. KDSW está homologado para el blindaje antideflagrante Ex d con seguridad incrementada Ex e.

Datos generales para pedido

Versión	KDSW (prensaestopas Ex SWA con sello doble Klippon), Prensaestopas, recto, M 63, 19 mm, Blindaje de un solo alambre, Blindaje bajo plomo, 2.5 - OD min. 58.4 - OD max. 65.8 mm, ID min. 49.50 - ID max. 56.00 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, Latón
Código	1076450000
Tipo	KDSW M63 BN L SC 2 G63
GTIN (EAN)	4032248839896
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2023-07-30T00:00:00+02:00

KDSW M63 BN L SC 2 G63

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones IECEXSIR; SIRAATEX

Homologaciones EAC; ATEX; IECEX

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Altura	76 mm	Altura (pulgadas)	2.9921 inch
Longitud	76 mm	Longitud (pulgadas)	2.9921 inch
Peso neto	1140 g		

Temperaturas

Temperatura de servicio -35 °C...90 °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 3394d55b-7892-488f-8603-ea218c1d0691

Datos generales

Diámetro del cable exterior, máx.	65.8 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	58.4 mm
Diámetro del cable interior, máx.	56.00 mm	Diámetro del cable interior, mín.	49.50 mm
Tipo de protección con GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bar	Refuerzo, min.	2.5 mm
Gama de temperaturas de servicio, max.	90 °C	Gama de temperaturas de servicio, min.	-35 °C
Paso de rosca	1.5 mm	Halógenos	Sí
Calibre de llave 1	80 mm	Calibre de llave 2	80 mm
Tipo de protección	IP54	Prensaestopas	métrico, latón
Material básico	Latón	Aplicación del cierre	CR
Junta	CR	Tuerca (externa)	M 63
Longitud de rosca	19 mm	Profundidad	25 mm (30 Min.)
Tipo de blindaje, corto plazo	SWA	Tipo de blindaje	Blindaje de un solo alambre, Blindaje bajo plomo
Normas de instalación	Consulta las instrucciones de montaje	Tamaño de capuchón protector	L80

Números de certificación de prensaestopas

Identificación	ATEX: II 2G, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, II 1D, Ex ta IIIC Da, IECEX: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Núm. de certificación de prensaestopas (IECEX)	IECEX CML 19.0109X
Núm. de certificación (IECEX)	IECEXSIR05.0067X	Núm. de certificación (ATEX)	SIRA05ATEX1286X
Condiciones de aprobación	ATEX, IECEX		

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		

KDSW M63 BN L SC 2 G63

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tuercas de bloqueo de latón, acabado natural



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 M63 MS SC	Versión
Código	0930640007	SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, M 63, 6.4 mm,
GTIN (EAN)	4032248976119	Latón
Cantidad	5 ST	

Arandela de seguridad serrada



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	SZS M63	Versión
Código	1736360000	SZS (arandela dentada), Arandela dentada de seguridad, M 63, Acero
GTIN (EAN)	4008190963569	inoxidable 1.4404 (316L)
Cantidad	5 ST	

Etiquetas de masa



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	EA-RING MS/M 63	Versión
Código	1736540000	EA (tomas de tierra), Anillo tierra, otros, M 63, latón, niquelado
GTIN (EAN)	4008190963651	
Cantidad	10 ST	

KDSW M63 BN L SC 2 G63

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Junta hermética de nylon: KSWN



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, contratueras, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

Datos generales para pedido

Tipo	KSWN M63	Versión
Código	1076660000	KSWN (junta hermética - nylon), Anillo para junta, M 63, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248838707	
Cantidad	25 ST	

Tapas protectoras



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, contratueras, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

Datos generales para pedido

Tipo	KSP L80	Versión
Código	1736630000	KSP (capota protectora Klippon), Capuchón protector, PVC
GTIN (EAN)	4008190956295	
Cantidad	10 ST	

Tipo	KSP L80 S	Versión
Código	0930700007	KSP (capota protectora Klippon), Capuchón protector, Silicona
GTIN (EAN)	4032248976027	
Cantidad	10 ST	