

## KDSW M75 BN O NI 1 G75

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

www.weidmuller.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 75, 19 mm, Blindaje de un solo alambre, 2.5 - OD min. 66.5 - OD max. 73.4 mm, ID min. 60.50 - ID max. 68.00 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, laton, niquelado
Código	<a href="#">1075270000</a>
Tipo	KDSW M75 BN O NI 1 G75
GTIN (EAN)	4032248839674
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2023-07-30T00:00:00+02:00

## KDSW M75 BN 0 NI 1 G75

**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	82 mm	Altura (pulgadas)	3.2283 inch
Longitud	82 mm	Longitud (pulgadas)	3.2283 inch
Peso neto	1375 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.	73.4 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	66.5 mm
Diámetro del cable interior, máx.	68.00 mm	Diámetro del cable interior, mín.	60.50 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	90 mm	Calibre de llave 2	90 mm
Tipo de protección	IP54	Prensaestopas	métrico, latón niquelado
Material básico	laton, niquelado	Aplicación del cierre	CR
Junta	CR	Tuerca (externa)	M 75
Longitud de rosca	19 mm	Profundidad	25 m (30 Min.)
Tipo de blindaje, corto plazo	SWA	Tipo de blindaje	Blindaje de un solo alambre
Normas de instalación	Consulta las instrucciones de montaje	Tamaño de capuchón protector	L90

### 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		

## KDSW M75 BN 0 NI 1 G75

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

[www.weidmueller.com](http://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		

## KDSW M75 BN 0 NI 1 G75

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Tuercas de bloqueo de latón, niqueladas



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 M75 MS	Versión	
Código	<a href="#">1737060000</a>	SKMU MS (contratuercas de latón), Contratuerca, M 75, 7 mm, laton,	
GTIN (EAN)	4008190956530	niquelado	
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 75	Versión	
Código	<a href="#">1736550000</a>	EA (tomas de tierra), Anillo tierra, otros, M 75, laton, niquelado	
GTIN (EAN)	4008190963668		
Cantidad	10 ST		

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

#### Datos generales para pedido

Tipo	KSWN M75	Versión	
Código	<a href="#">1076670000</a>	KSWN (junta hermética - nylon), Anillo para junta, M 75, Nylon 6	
GTIN (EAN)	4032248838714		
Cantidad	25 ST		

## KDSW M75 BN 0 NI 1 G75

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

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

### Datos generales para pedido

Tipo	KSP L90	Versión	
Código	<a href="#">1736640000</a>		KSP (capota protectora Klippon), Capuchón protector, PVC
GTIN (EAN)	4008190956301		
Cantidad	10 ST		
Tipo	KSP L90 S	Versión	
Código	<a href="#">0930700008</a>		KSP (capota protectora Klippon), Capuchón protector, Silicona
GTIN (EAN)	4032248976034		
Cantidad	10 ST		