

**KDSW M63 BN O SC 1 G63****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Simile alla figura**

La serie KDSW è dotata di uno speciale anello a tronco di cono che consente il collegamento di cavi e conduttori con armatura a filo singolo e con armatura rivestita in piombo. In questo modo si garantisce il collegamento tra cavo e pressacavo. Inoltre la serie KDSW è equipaggiata con due guarnizioni che garantiscono l'ermeticità dell'isolamento esterno ed interno dei cavi. Tra l'isolamento interno e quello esterno si trova l'armatura del cavo. Se si ordina un pressacavo con guarnizione in neoprene, il campo di temperatura possibile è compreso tra -35°C e +90°C. Se si opta per una guarnizione di silicone, il campo di temperatura possibile è compreso tra -60°C e +180°C. Con guarnizioni realizzate in questi due materiali si ottiene un grado di protezione IP 66 o IP 67. La serie KDSW è omologata per l'incapsulamento resistente alla pressione Ex d e una sicurezza aumentata Ex e.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	KDSW (pressacavo Ex Klippon SWA a doppia guarnizione), Pressacavo, diritto, M 63, 19 mm, Armatura a filo singolo, 2,5 - OD min. 53.8 - OD max. 61.2 mm, ID min. 49.50 - ID max. 56.00 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, Ottone
Nr.Cat.	<a href="#">1074730000</a>
Tipo	KDSW M63 BN O SC 1 G63
GTIN (EAN)	4032248839384
CPZ	1 Pezzo

**KDSW M63 BN O SC 1 G63****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e pesi**

Lunghezza	76 mm	Lunghezza (pollici)	2,992 inch
Peso netto	1.269 g		

**Temperature**

Temperatura d'esercizio	-35 °C...90 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-35 °C
Temperatura d'esercizio , max.	90 °C		

**Dati Generali**

Alogeni	Sì	Apertura della chiave 1	80 mm
Armatura, min.	2,5 mm	Campo delle temperature di impiego, max.	90 °C
Campo delle temperature di impiego, min.	-35 °C	Diametro cavo, esterno, max.	61,2 mm
Diametro cavo, esterno, min.	53,8 mm	Diametro cavo, interno, max.	56 mm
Diametro cavo, interno, min.	49,5 mm	Dimensioni della calotta di protezione	L80
Filettatura (esterna)	M 63	Grado di protezione	IP54
Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP66, IP68 - 2,5 bar	Guarnizione	CR
Indicazioni per l'installazione	Vedere le istruzioni per il montaggio	Inserto di tenuta stagna	CR
Lunghezza filettatura	19 mm	Materiale	Ottone
Passo del filetto	1,5 mm	Pressacavi	sistema metrico, ottone
Profondità acqua	25 m (30 Min.)	Tipo di armatura	Armatura a filo singolo
Tipo di armatura, breve termine	SWA		

**Numeri certificati pressacavo**

DEF   Condizioni di omologazione	ATEX, IECEX, EAC	Marcatura:	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
Numero del certificato pressacavo (EAC)	RU C-DE.HA65.B.00568 20	Numero del certificato pressacavo (IECEX)	IECEX CML 19.0109X
N° certificato (ATEX)	SIRA05ATEX1286X	N° certificato (IECEX)	IECEXSIR05.0067X

**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ECLASS 9.0	27-14-44-32
ECLASS 9.1	27-14-44-34	ECLASS 10.0	27-14-44-32
ECLASS 11.0	27-14-44-32	ECLASS 12.0	27-14-08-04

**Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3394d55b-7892-488f-8603-ea218c1d0691

## KDSW M63 BN 0 SC 1 G63

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

### Omologazioni

Omologazioni



Omologazioni	EAC; ATEX; IECEX
ROHS	Conforme

### Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">IECEXSIR05.0067X</a> <a href="#">SIRA05ATEX1286X</a> <a href="#">RU C-DE.HA65.B.00568 20</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon KDSW cable Gland - DoC DE PS2680 160315 002ISS03</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD</a>
Documentazione utente	<a href="#">Notice to Installers</a> <a href="#">Assembly guidelines</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a> <a href="#">MB PROCESS EN</a> <a href="#">PI KLIPPON CABLE GL EN</a> <a href="#">PI KLIPPON CABLE GL EN</a>