

KDSW M63 BS O SC 2 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

Nr.Cat.	Armatura a filo singolo, 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, Ottone 1136360000 KDSW M63 BS O SC 2 G63
Tipo GTIN (EAN)	4032248968732
GTIN (EAN)	4032248968732 1 Pezzo



KDSW M63 BS O SC 2 G63

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

	-	-	
Dimen	SIO	nı e	pesi

Lunghezza Peso netto	76 mm 1.140 g	Lunghezza (pollici)	2,992 inch
Temperature			

Temperatura d'esercizio -60 °0	C180 °C
--------------------------------	---------

Conformità ambientale del prodotto

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

Dati Generali

Alogeni	No	Apertura della chiave 1	80 mm
Armatura, min.		Campo delle temperature di impiego,	
	2,5 mm	max.	180 °C
Campo delle temperature di impiego,		Diametro cavo, esterno, max.	
min.	-60 °C		65,8 mm
Diametro cavo, esterno, min.	58,4 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		Guarnizione	
filettata ad anello	IP66, IP68 - 2,5 bar		Silicone
Indicazioni per l'installazione	Vedere le istruzioni per il	Inserto di tenuta stagna	
	montaggio		Silicone
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

			Ex eb IIC Gb, II 1D, Ex ta IIIC Da, IECEx: Ex db IIC
			Gb. Ex eb IIC Gb. Ex ta IIIC
	ATEX, IECEX, EAC		Da
Numero del certificato pressacav	o (EAC) RU C-DE.HA65.B.00568	Numero del certificato pressacavo	
	20	(IECEx)	IECEx CML 19.0109X
N° certificato (ATEX)	SIRA05ATEX1286X	N° certificato (IECEX)	IECEXSIR05.0067X

Marcatura:

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

ATEX: II 2G, Ex db IIC Gb,



KDSW M63 BS O SC 2 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

<u>21SS03</u>