

KSG (pressacavo Ex standard 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



La serie KSG è adatta esclusivamente per il collegamento di cavi e conduttori non armati. Se si ordina un pressacavo con guarnizione in neoprene, il campo di temperatura possibile è compreso tra -20°C e +85°C. Se si opta per una guarnizione di silicone, il campo di temperatura possibile è compreso tra -60°C e +180°C. Dello stesso materiale è l'O-Ring del pressacavo in dotazione. Con questo materiale di tenuta si ottiene il grado di protezione IP 66 o IP 68 ad una profondità dell'acqua di 25 metri (2,5 bar). La serie KSG è omologata per l'incapsulamento resistente alla pressione Ex d e una sicurezza aumentata Ex e.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	KSG M50 BS O SC 2 G50S
Nr.Cat.	1136730000
Versione	KSG (pressacavo Ex standard Klippon), Pressacavo, M 50, 16 mm, OD min. 28.1 - OD max. 38.2 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, Ottone
GTIN (EAN)	4032248968176
CPZ	1 Pezzo

**KSG (pressacavo Ex standard 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

Dati tecnici
Dimensioni e peso

Lunghezza	37 mm	Lunghezza (pollici)	1,457 inch
Peso netto	704 g		

Conformità ambientale del prodotto

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

Dati Generali

Apertura della chiave 1	65 mm	Campo delle temperature di impiego, max.	180 °C
Campo delle temperature di impiego, min.	-60 °C	Diametro cavo, esterno, max.	38,2 mm
Diametro cavo, esterno, min.	28,1 mm	Dimensioni della calotta di protezione	L65
Filettatura (esterna)	M 50	Grado di protezione	IP66, IP68 - 2,5 bar
Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP66, IP68 - 2,5 bar	Guarnizione	Silicone
Indicazioni per l'installazione	Vedere le istruzioni per il montaggio	Inserto di tenuta stagna	Silicone
Lunghezza filettatura	16 mm	Materiale	Ottone
O-ring	Silicone	Passo del filetto	1,5 mm
Pressacavi	sistema metrico, ottone	Profondità acqua	25 m (30 Min.)
Protezione d'accensione	Rivestimento resistente alla pressione Ex d, Sicurezza aumentata Ex e		

Numeri certificati pressacavo

Marcatura:	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	Numero del certificato pressacavo (ATEX)	SIRA 05 ATEX 1287X
Numero del certificato pressacavo (IECEx)	IECXSIR05.0067X	Numero del certificato pressacavo (EAC)	RUC-DE.IT08.B.00594

Classificazioni

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		

Approvazioni

Omologazioni



Omologazioni EAC; ATEX; IECEX

ROHS Conforme

Foglio dati**KSG (pressacavo Ex standard 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

Dati tecnici**Downloads**

Brochure/Catalogo	MB OVERV. PROCESS WD DE MB PROCESS EN CAT 5 ENCL 17/18 EN PI KLIPPON CABLE GL EN
Dati ingegneristici	EPLAN. WSCAD
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	Assembly guidelines
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EU Declaration of Conformity - Klippon KSG cable Gland - DoC DE PS2680 160315 004ISS01