

**KSG M50 BS O NI 2 G50S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Simile alla figura**

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 -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. 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**

Versione	KSG (pressacavo Ex standard Klippon), Pressacavo, diritto, M 50, 16 mm, OD min. 28.1 - OD max. 38.2 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, ottone, nichelato
Nr.Cat.	<a href="#">1136660000</a>
Tipo	KSG M50 BS O NI 2 G50S
GTIN (EAN)	4032248968244
CPZ	1 Pezzo

**KSG M50 BS O NI 2 G50S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

Lunghezza	37 mm	Lunghezza (pollici)	1,457 inch
Peso netto	700 g		

**Temperature**

Temperatura d'esercizio	-60 °C...180 °C
-------------------------	-----------------

**Conformità ambientale del prodotto**

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

**Dati Generali**

Alogeni	No	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
Inserito di tenuta stagna	Silicone	Lunghezza filettatura	16 mm
Materiale	ottone, nichelato	O-ring	Silicone
Passo del filetto	1,5 mm	Pressacavi	sistema metrico, ottone nichelato
Profondità acqua	25 m (30 Min.)	Protezione d'accensione	Rivestimento resistente alla pressione Ex d, Sicurezza aumentata Ex e

**Numeri certificati pressacavo**

DEF   Condizioni di omologazione	ATEX, IECEX, EAC	Marcatura:	ATEX: II 2GD, Ex db IIC Gb, Ex ta IIIC Da and/or II 2GD, Ex eb IIC Gb, 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)	SIRA05ATEX1287X	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

## KSG M50 BS O NI 2 G50S

**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="#">SIRA05ATEX1287X</a> <a href="#">RU C-DE.HA65.B.00568 20</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon KSG cable Gland - DoC DE PS2680 160315 004ISS03</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data - STEP</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">EPLAN_WSCAD</a>
Documentazione utente	<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>