

**KSG (pressacavo Ex standard Klippon)  
KSG M25 BN O SC 2 G25**

**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 M25 BN O SC 2 G25
Nr.Cat.	<a href="#">1909420000</a>
Versione	KSG (pressacavo Ex standard Klippon), Pressacavo, M 25, 16 mm, OD min. 13.5 - OD max. 20 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, Ottone
GTIN (EAN)	4032248536344
CPZ	20 Pezzo

**KSG (pressacavo Ex standard Klippon)  
KSG M25 BN O SC 2 G25**

**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	33 mm	Lunghezza (pollici)	1,299 inch
Peso netto	178,2 g		

**Conformità ambientale del prodotto**

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

**Dati Generali**

Apertura della chiave 1	38 mm	Campo delle temperature di impiego, max.	90 °C
Campo delle temperature di impiego, min.	-35 °C	Diametro cavo, esterno, max.	20 mm
Diametro cavo, esterno, min.	13,5 mm	Dimensioni della calotta di protezione	L38
Filettatura (esterna)	M 25	Grado di protezione	IP66, IP68 - 2,5 bar
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	16 mm	Materiale	Ottone
O-ring	NBR	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)	IECEXSIR05.0067X	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
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-14-91-11
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 M25 BN O SC 2 G25**

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