

**KSG (presse-étoupe Ex Klippon standard)  
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 KSG est prévue exclusivement pour le raccordement de câbles sans armature. Si le presse-étoupe du câble est commandé avec un joint en néoprène, une plage de températures comprise entre -20°C et +85°C est alors possible. En sélectionnant un joint en silicone, c'est une plage de températures comprise entre -60°C et +180°C qui est garantie. Le joint torique fourni du presse-étoupe est fabriqué dans le même matériau. Le matériau des joints permet d'atteindre des classes de protection IP 66 ou IP 68 à une profondeur de 25 mètres sous l'eau (2,5 bar). La KSG est admise pour l'encapsulage résistant à la pression Ex d et une sécurité Ex e accrue.

**Informations générales de commande**

Type	KSG M50 BS O SC 2 G50S
Référence	<a href="#">1136730000</a>
Version	KSG (presse-étoupe Ex Klippon standard), Raccord à vis, M 50, 16 mm, OD min. 28.1 - OD max. 38.2 mm, IP66, IP68 - 2,5 bars, Laiton
GTIN (EAN)	4032248968176
Cdt.	1 pièce(s)

## Fiche de données

### KSG (presse-étoupe Ex Klippon standard) 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

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Longueur	37 mm	Longueur (pouces)	1,457 inch
Poids net	704 g		

### Conformité environnementale du produit

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

### Caractéristiques générales

Bague d'étanchéité	Silicone	Degré de protection	IP66, IP68 - 2,5 bars
Degré de protection avec GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bars	Diamètre du câble extérieur, max.	38,2 mm
Diamètre du câble extérieur, min.	28,1 mm	Dimension du capuchon de protection	L65
Filetage (extérieur)	M 50	Joint	Silicone
Joint torique	Silicone	Longueur du filetage	16 mm
Matériau	Laiton	Notice d'installation	Voir les instructions de montage
Pas de vis	1,5 mm	Plage de température d'utilisation, max.	180 °C
Plage de température d'utilisation, min.	-60 °C	Presse-étoupes	métrique, laiton
Profondeur d'eau	25 m (30 Min.)	Taille de clé 1	65 mm
Type de protection contre l'ignition	Blindage Ex d résistant à la pression, Sécurité Ex e accrue		

### Numéros de certificat du presse-étoupe

Identification	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	Numéro de certificat du presse-étoupe (ATEX)	SIRA 05 ATEX 1287X
Numéro de certificat du presse-étoupe (IECEx)	IECExSIR05.0067X	Numéro de certificat du presse-étoupe (EAC)	RUC-DE.IT08.B.00594

### Classifications

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		

### Agréments

Agréments



Agréments	EAC; ATEX; IECEx
ROHS	Conforme

**Fiche de données****KSG (presse-étoupe Ex Klippon standard)  
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

**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon KSG cable Gland - DoC DE PS2680 160315 004ISS01</a>
Brochure/Catalogue	<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>
Documentation utilisateur	<a href="#">Assembly guidelines</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Données techniques	<a href="#">STEP</a>