

**KSG (presse-étoupe Ex Klippon standard)
KSG M50 BN O NI 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

Disponible jusqu'à	2015-10-30
Type	KSG M50 BN O NI 2 G50S
Référence	1911600000
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, nickelé
GTIN (EAN)	4032248539741
Cdt.	1 pièce(s)

KSG (presse-étoupe Ex Klippon standard)
KSG M50 BN O NI 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	702 g		

Conformité environnementale du produit

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

Caractéristiques générales

Bague d'étanchéité	CR	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	CR
Joint torique	NBR	Longueur du filetage	16 mm
Matériau	Laiton, nickelé	Notice d'installation	Voir les instructions de montage
Pas de vis	1,5 mm	Plage de température d'utilisation, max.	90 °C
Plage de température d'utilisation, min.	-35 °C	Presse-étoupes	métrique, laiton nickelé
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
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		

Agréments

Agréments



Agréments	EAC; ATEX; IECEx
ROHS	Conforme

**KSG (presse-étoupe Ex Klippon standard)
KSG M50 BN O NI 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[EU Declaration of Conformity - Klippon KSG cable Gland - DoC DE PS2680 160315 004ISS01](#)

Brochure/Catalogue

[MB OVERV. PROCESS WD DE](#)[MB PROCESS EN](#)[CAT 5 ENCL 17/18 EN](#)[PI KLIPPON CABLE GL EN](#)

Documentation utilisateur

[Assembly guidelines](#)

Données techniques

[EPLAN, WSCAD](#)

Données techniques

[STEP](#)