

**KSG (presse-étoupe Ex Klippon standard)
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 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'encapsulation résistant à la pression Ex d et une sécurité Ex e accrue.

Informations générales de commande

Type	KSG M25 BN O SC 2 G25
Référence	1909420000
Version	KSG (presse-étoupe Ex Klippon standard), Raccord à vis, M 25, 16 mm, OD min. 13.5 - OD max. 20 mm, IP66, IP68 - 2,5 bars, Laiton
GTIN (EAN)	4032248536344
Cdt.	20 pièce(s)

Fiche de données

KSG (presse-étoupe Ex Klippon standard) 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

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Longueur	33 mm	Longueur (pouces)	1,299 inch
Poids net	178,2 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.	20 mm
Diamètre du câble extérieur, min.	13,5 mm	Dimension du capuchon de protection	L38
Filetage (extérieur)	M 25	Joint	CR
Joint torique	NBR	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.	90 °C
Plage de température d'utilisation, min.	-35 °C	Presse-étoupes	métrique, laiton
Profondeur d'eau	25 m (30 Min.)	Taille de clé 1	38 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

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

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