

KSG M50 BS O SC 2 G50**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration

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 -35°C et +90°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

Version	KSG (presse-étoupe Ex Klippon standard), Raccord à vis, droit, M 50, 16 mm, OD min. 33.1 - OD max. 44.1 mm, IP66, IP68 - 2,5 bars, Laiton
Référence	0930551212
Type	KSG M50 BS O SC 2 G50
GTIN (EAN)	4032248918164
Qté.	1 pièce(s)

KSG M50 BS O SC 2 G50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Longueur	37 mm	Longueur (pouces)	1,457 inch
Poids net	667 g		

Températures

Température de fonctionnement	-60 °C... 180 °C
-------------------------------	------------------

Conformité environnementale du produit

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

Classifications

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

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.	44,1 mm
Diamètre du câble extérieur, min.	33,1 mm	Dimension du capuchon de protection	L65
Filetage (extérieur)	M 50	Halogène	Non
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

Certificat N° (ATEX)	SIRA05ATEX1287X	Certificat N° (IECEX)	IECEXSIR05.0067X
Conditions d'homologation		Identification	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
	ATEX, IECEX, EAC		
Numéro de certificat du presse-étoupe (EAC)	RU C-DE.HA65.B.00568 20	Numéro de certificat du presse-étoupe (IECEX)	IECEX CML 19.0109X

Agréments

Agréments



Agréments EAC; ATEX; IECEX

ROHS Conforme

Date de création 4 novembre 2022 10:56:39 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

KSG M50 BS O SC 2 G50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	IECEXSIR05.0067X SIRA05ATEX1287X EU Declaration of Conformity - Klippon KSG cable Gland - DoC DE PS2680 160315 004ISS03
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Documentation utilisateur	Assembly guidelines
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	MB OVERV. PROCESS WD DE MB PROCESS EN PI KLIPPON CABLE GL EN PI KLIPPON CABLE GL EN