

#### **KSG M40 BN O NI 2 G40**

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 40, 16 mm, OD min. 23 - OD max. 32.2 mm, IP66, IP68 - 2,5 bars, Laiton, nickelé
Référence	<u>1911590000</u>
Туре	KSG M40 BN O NI 2 G40
GTIN (EAN)	4032248539734
Qté.	10 pièce(s)



#### **KSG M40 BN O NI 2 G40**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

-			
I)ım	ensions	s et i	2hine
	01101011		<b>30140</b>

Longueur	37 mm	Longueur (pouces)	1,457 inch
Poids net	421,7 g		

#### **Températures**

Température de fonctionnement -35 °C...90 °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'etanchéité	CR	Degré de protection	IP66, IP68 - 2,5 bars
Degré de protection avec GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bars	Diamètre du câble extérieur, max.	32,2 mm
Diamètre du câble extérieur, min.	23 mm	Dimension du capuchon de protection	L55
Filetage (extérieur)	M 40	Halogène	Oui
Joint	CR	Joint torique	NBR
Longueur du filetage	16 mm	Matériau	Laiton, nickelé
Notice d'installation	Voir les instructions de	Pas de vis	
	montage		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		Type de protection contre l'ignition	Blindage Ex d résistant à
			la pression, Sécurité Ex e
	55 mm		accrue

### Numéros de certificat du presse-étoupe

Certificat Nº (ATEX)	SIRA05ATEX1287X	Certificat Nº (IECEX)	IECEXSIR05.0067X
Conditions d'homologation		Identification	ATEX: II 2GD, Ex db IIC Gb,
			Ex ta IIIC Da and/or II 2
			GD, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC
			Da, IECEx: Ex db IIC Gb, Ex
	ATEX, IECEX, EAC		eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da
Numéro de certificat du presse-étoupe	RU C-DE.HA65.B.00568	Numéro de certificat du presse-étoupe	
(EAC)	20	(IECEX)	IECEx CML 19.0109X

#### Agréments

Agréments





Agréments	EAC; ATEX; IECEX
ROHS	Conforme



## **KSG M40 BN O NI 2 G40**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de	IECEXSIR05.0067X
conformité	SIRA05ATEX1287X
	RU C-DE.HA65.B.00568 20
	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