Fiche de données

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, ID min. 23.00 - ID max. 32.20 mm, IP66, IP68 - 2,5 bars, Laiton, nickelé
Référence	1911590000
Type	KSG M40 BN O NI 2 G40
GTIN (EAN)	4032248539734
Qté.	10 Pièce
Statut de livraison	Supprimé
Disponible jusqu'à	2023-07-30T00:00:00+02:00
Produit de remplacement	A2L/40/M40-WM

Fiche de données

KSG M40 BN O NI 2 G40

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	IECEXSIR; SIRAATEX
Agréments	EAC; ATEX; IECEX
Agréments	IECEx ATEX - SIRA
ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Hauteur	37 mm	Hauteur (pouces)	1.4567 inch
Longueur	37 mm	Longueur (pouces)	1.4567 inch
Poids net	421.7 g		

Températures

Température de fonctionnement	-35 °C...90 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Classifications

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		

Caractéristiques générales

Diamètre du câble extérieur, max.	32.2 mm	Diamètre du câble extérieur, min.	23 mm
Diamètre du câble intérieur, max.	32.20 mm	Diamètre du câble intérieur, min.	23.00 mm
Joint torique	NBR	Degré de protection avec GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bars
Plage de température d'utilisation, max.	90 °C	Plage de température d'utilisation, min.	-35 °C
Pas de vis	1.5 mm	Halogène	Oui
Taille de clé 1	55 mm	Taille de clé 2	55 mm
Degré de protection	IP66, IP68 - 2,5 bars	Presse-étoupe	métrique, laiton nickelé
Matériau de base	Laiton, nickelé	Bague d'etanchéité	CR
Joint	CR	Filetage (extérieur)	M 40
Longueur du filetage	16 mm	Profondeur d'eau	25 m (30 Min.)
Type de protection contre l'ignition	Blindage Ex d résistant à la pression, Sécurité Ex e accrue	Notice d'installation	Voir les instructions de montage
Dimension du capuchon de protection	L55		

Numéros de certificat du presse-étoupe

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 eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Numéro de certificat du presse-étoupe (IECEX)	IECEx CML 19.0109X
Certificat Nº (IECEX)	IECEXSIR05.0067X	Certificat Nº (ATEX)	SIRA05ATEX1287X

Fiche de données

KSG M40 BN O NI 2 G40

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Conditions d'homologation	ATEX, IECEX

KSG M40 BN O NI 2 G40

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Écrous de blocage en laiton nickelé



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

Informations générales de commande

Type	SKMU M40 MS	Version
Référence	1737030000	SKMU MS (contre-écrou laiton), Contre-écrou, M 40, 5 mm, Laiton,
GTIN (EAN)	4008190956509	nickelé
Qté.	50 ST	

Rondelle dentelée de sécurité



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

Informations générales de commande

Type	SZS M40	Version
Référence	1736340000	SZS (rondelle crantée), Rondelle frein crantée, M 40, Acier inoxydable
GTIN (EAN)	4008190963545	1.4404 (316L)
Qté.	5 ST	

Balises de terre



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

Informations générales de commande

Type	EA-RING MS/M 40	Version
Référence	1736520000	EA (bague de mise à la terre), Bague de mise à la terre, autres, M 40,
GTIN (EAN)	4008190963637	Laiton, nickelé
Qté.	10 ST	

KSG M40 BN O NI 2 G40

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Joint plat vulcanisé - KSWF



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

Informations générales de commande

Type	KSWF M40	Version
Référence	1076710000	KSWF (joint plat - fibre vulcanisée), Bague d'étanchéité, M 40, Fibre
GTIN (EAN)	4032248838639	vulcanisée
Qté.	25 ST	

Joint plat en nylon - KSWN



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

Informations générales de commande

Type	KSWN M40	Version
Référence	0899780000	KSWN (joint plat - nylon), Bague d'étanchéité, M 40, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248850150	
Qté.	25 ST	