Fiche de données

KSG M20 BS O SC 2 G16

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 20, 16 mm, OD min. 4 - OD max. 8.4 mm, ID min. 4.00 - ID max. 8.40 mm, IP66, IP68 - 2,5 bars, Laiton
Référence	0930481212
Type	KSG M20 BS O SC 2 G16
GTIN (EAN)	4032248918058
Qté.	20 Pièce
Statut de livraison	Supprimé
Disponible jusqu'à	2023-07-30T00:00:00+02:00
Produit de remplacement	A2L/16/M16-WM

Fiche de données

KSG M20 BS O SC 2 G16

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	
ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Hauteur	33 mm	Hauteur (pouces)	1.2992 inch
Longueur	33 mm	Longueur (pouces)	1.2992 inch
Poids net	111.9 g		

Températures

Température de fonctionnement	-60 °C...180 °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.	8.4 mm	Diamètre du câble extérieur, min.	4 mm
Diamètre du câble intérieur, max.	8.40 mm	Diamètre du câble intérieur, min.	4.00 mm
Joint torique	Silicone	Degré de protection avec GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bars
Plage de température d'utilisation, max.	180 °C	Plage de température d'utilisation, min.	-60 °C
Pas de vis	1.5 mm	Halogène	Non
Taille de clé 1	25 mm	Taille de clé 2	25 mm
Degré de protection	IP66, IP68 - 2,5 bars	Presse-étoupe	métrique, laiton
Matériau de base	Laiton	Bague d'etanchéité	Silicone
Joint	Silicone	Filetage (extérieur)	M 20
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	L24		

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 M20 BS O SC 2 G16

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Conditions d'homologation	ATEX, IECEX

KSG M20 BS O SC 2 G16

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Écrous en laiton, finition naturelle



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 M20 MS SC	Version
Référence	0930640002	SKMU MS (contre-écrou laiton), Contre-écrou, M 20, 4 mm, Laiton
GTIN (EAN)	4032248849826	
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 M20	Version
Référence	1736310000	SZS (rondelle crantée), Rondelle frein crantée, M 20, Acier inoxydable
GTIN (EAN)	4008190963514	1.4404 (316L)
Qté.	10 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/M20 SC	Version
Référence	0930710002	EA (bague de mise à la terre), Bague de mise à la terre, autres, M 20,
GTIN (EAN)	4032248849819	Laiton
Qté.	20 ST	

KSG M20 BS O SC 2 G16

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 M20	Version
Référence	0899750000	KSWF (joint plat - fibre vulcanisée), Bague d'étanchéité, M 20, Fibre
GTIN (EAN)	4032248850174	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 M20	Version
Référence	0930730002	KSWN (joint plat - nylon), Bague d'étanchéité, M 20, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248849802	
Qté.	25 ST	