

A2LCS/16/M16-M20F-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Les presse-étoupes de type A2LC conviennent pour les câbles non armés et fournissent un raccord de conduit à filetage femelle. Ils maintiennent une protection antidiéflagrante Ex d et une protection contre les explosions Ex e à sécurité accrue

Informations générales de commande

Version	A2LC (Klippon non blindé avec filetage de raccordement de conduit, presse-étoupe Ex e/d), Raccord à vis, droit, M 16 x 1,5, 16 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, Acier inox 1.4404
Référence	1187180000
Type	A2LCS/16/M16-M20F-WM
GTIN (EAN)	4050118081107
Qté.	24 Pièce

A2LCS/16/M16-M20F-WM

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

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Hauteur	53.8 mm	Hauteur (pouces)	2.1181 inch
Largeur	26 mm	Largeur (pouces)	1.0236 inch
Longueur	69.8 mm	Longueur (pouces)	2.748 inch
Poids net	110 g		

Températures

Température de fonctionnement -50 °C...120 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

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.	8.7 mm	Diamètre du câble extérieur, min.	4.5 mm
Joint torique	Silicone	Couple de serrage	18 Nm
Silicone	Oui	Plage de température d'utilisation, max.	120 °C
Plage de température d'utilisation, min.	-50 °C	Pas de vis	1.5 mm
Halogène	Non	Normes	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7
Taille de clé 1	24 mm	Taille de clé 2	24 mm
Degré de protection	IP66, IP68	Presse-étoupe	M 16
Matériau de base	Acier inox 1.4404	Bague d'étanchéité	Silicone
Joint	Silicone	Filetage (extérieur)	M 16 x 1,5
Longueur du filetage	16 mm	Taille du filetage du conduit (métrique)	M20
Type de protection contre l'ignition	Ex d - antidéflagrant, Ex e - sécurité accrue	Notice d'installation	Voir les instructions de montage

Numéros de certificat du presse-étoupe

Identification	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Numéro de certificat du presse-étoupe (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X
Numéro de certificat du presse-étoupe (IECEx)	IECEx TPS 16.0004X	Numéro de certificat du presse-étoupe (CCC)	2020322313000069

A2LCS/16/M16-M20F-WM

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

Technical data

www.weidmueller.com

Certificat N° (IECEx)

IECEXTPS16.0004X

A2LCS/16/M16-M20F-WM

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

www.weidmueller.com

Accessories**Rondelle plate en nylon - GWDR**

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	GWDR M16-W	Version
Référence	1185600000	fermé, M 16, Nylon 6
GTIN (EAN)	4064675423256	
Qté.	100 ST	

Contre-écrous en acier inox, 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	SKMUS M16-W	Version
Référence	1185680000	SKMU SS (contre-écrou en acier inoxydable), Contre-écrou, M16, 2.2
GTIN (EAN)	4050118269956	mm, Acier inox 1.4404
Qté.	240 ST	