

A2LC/16/M16-NPT1/2F-WM

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

www.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 antidéflagrante 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, Laiton, nickelé
Référence	1205190000
Type	A2LC/16/M16-NPT1/2F-WM
GTIN (EAN)	4050118074680
Qté.	24 Pièce

A2LC/16/M16-NPT1/2F-WM

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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	120 g		

Températures

Température de fonctionnement -50 °C...120 °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
SCIP	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160

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	Laiton, nickelé	Bague d'étanchéité	Silicone
Joint	Silicone	Filetage (extérieur)	M 16 x 1,5
Longueur du filetage	16 mm	Type de protection contre l'ignition	Ex d - antidiéflagrant, Ex e - sécurité accrue
Notice d'installation	Voir les instructions de montage	Taille du filetage du conduit (en pouces)	NPT 1/2"

Caractéristiques techniques**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
Certificat N° (IECEx)	IECEXTPS16.0004X		

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 M16 MS	Version
Référence	1736990000	SKMU MS (contre-écrou laiton), Contre-écrou, M 16, 2.8 mm, Laiton,
GTIN (EAN)	4008190956462	nickelé
Qté.	100 ST	

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	