

## A2L/16/M16-WM

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Les presse-étoupes de type A2L conviennent pour les câbles non armés. Ils maintiennent une protection antidéflagrante Ex d et une protection contre les explosions Ex e à sécurité accrue.

### Informations générales de commande

Version	A2L (Klippon non blindé 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	<a href="#">1186880000</a>
Type	A2L/16/M16-WM
GTIN (EAN)	4050118074345
Qté.	24 Pièce

## A2L/16/M16-WM

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Agréments

Agréments



ROHS Conforme

### Dimensions et poids

Hauteur	35.8 mm	Hauteur (pouces)	1.4094 inch
Largeur	26 mm	Largeur (pouces)	1.0236 inch
Longueur	51.8 mm	Longueur (pouces)	2.0394 inch
Poids net	76.16 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	e4498649-8486-4798-8f6d-6c476fe5cc3d

### 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
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 - antidéflagrant, Ex e - sécurité accrue	Notice d'installation	Voir les instructions de montage

## A2L/16/M16-WM

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 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)	IECEXTPS 16.0004X		

## A2L/16/M16-WM

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

www.weidmuller.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 M16 MS	Version	
Référence	<a href="#">1736990000</a>	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	<a href="#">1185600000</a>	fermé, M 16, Nylon 6	
GTIN (EAN)	4064675423256		
Qté.	100 ST		