

A2LC/16/NPT3/4-M20F-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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, 3/4" NPT, 13.9 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, Laiton, nickelé
Référence	1205450000
Type	A2LC/16/NPT3/4-M20F-WM
GTIN (EAN)	4050118078381
Qté.	24 pièce(s)

Date de création 2 juillet 2024 18:45:42 CEST

Niveau du catalogue 29.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

1

A2LC/16/NPT3/4-M20F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Hauteur	53,8 mm	Hauteur (pouces)	2,118 inch
Largeur	26 mm	Largeur (pouces)	1,024 inch
Longueur	69,8 mm	Longueur (pouces)	2,748 inch
Poids net	120 g		

Températures

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

Classifications

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-34
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-04	ECLASS 13.0	27-14-08-04

Caractéristiques générales

Bague d'étanchéité	Silicone	Couple de serrage	18 Nm
Degré de protection	IP66, IP68	Diamètre du câble extérieur, max.	8,7 mm
Diamètre du câble extérieur, min.	4,5 mm	Filetage (extérieur)	3/4" NPT
Halogène	Non	Joint	Silicone
Joint torique	Silicone	Longueur du filetage	13,9 mm
Matériau		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
Notice d'installation	Laiton, nickelé Voir les instructions de montage	Pas de vis	1,81 mm
Plage de température d'utilisation, max.	120 °C	Plage de température d'utilisation, min.	-50 °C
Presse-étoupes	NPT 3/4"	Silicone	Oui
Taille de clé 1	24 mm	Taille de clé 2	24 mm
Taille du filetage du conduit (métrique)	M20	Type de protection contre l'ignition	Ex d - antidéflagrant, Ex e - sécurité accrue

Numéros de certificat du presse-étoupe

Certificat N° (IECEX)	IECEXTPS16.0004X	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 (CCC)	2020322313000069
Numéro de certificat du presse-étoupe (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X		

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160

A2LC/16/NPT3/4-M20F-WM

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	ATEX certification IEC Ex certification CCC approval of Cable glands CE Declaration of conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	Notice of installation
Catalogue	Catalogues in PDF-format