

E1W/32/NPT1-WM

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

www.weidmueller.com



Les presse-étoupes de type E1W conviennent aux câbles armés en acier SWA. Ils maintiennent une protection anti-déflagrante Ex d et une protection contre les explosions Ex e à sécurité accrue. Le serrage de l'armure assure en outre une liaison électrique entre l'armure du câble et les presse-étoupes.

Informations générales de commande

Version	E1W (double joint SWA Klippon blindé presse-étoupe Ex e/d), Raccord à vis, droit, 1" NPT, 17.3 mm, Armature à conducteur simple rigide, 1.6 - 2 mm, OD min. 26 - OD max. 34 mm, ID min. 19.50 - ID max. 26.30 mm, Laiton, nickelé
Référence	1184810000
Type	E1W/32/NPT1-WM
GTIN (EAN)	4050118074840
Qté.	12 Pièce

Caractéristiques techniques**Agréments**

Agréments



ROHS

Conforme

Dimensions et poids

Hauteur	67 mm
Largeur	50.6 mm
Longueur	83 mm
Poids net	418 g

Hauteur (pouces)	2.6378 inch
Largeur (pouces)	1.9921 inch
Longueur (pouces)	3.2677 inch

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	Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd

ETIM 8.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441
ECLASS 15.0	27-14-08-04

Classifications

ETIM 8.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441
ECLASS 15.0	27-14-08-04

ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 14.0	27-14-08-04

Caractéristiques générales

Diamètre du câble extérieur, max.	34 mm
Diamètre du câble intérieur, max.	26.30 mm
Joint torique	Silicone
Silicone	Oui
Renforcement, max.	2 mm
Plage de température d'utilisation, max.	120 °C
Pas de vis	2.21 mm
Normes	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3

Diamètre du câble extérieur, min.	26 mm
Diamètre du câble intérieur, min.	19.50 mm
Couple de serrage	65 Nm
Nombre de conducteurs	1
Renforcement, min.	1.6 mm
Plage de température d'utilisation, min.	-50 °C
Halogène	Non
Taille de clé 1	46 mm

Taille de clé 2	46 mm
Presse-étoupe	NPT 1"
Bague d'étanchéité	Silicone
Filetage (extérieur)	1" NPT
Type d'armature, court terme	SWA
Type d'armature	Armature à conducteur simple rigide

Degré de protection	IP66, IP68
Matériau de base	Laiton, nickelé
Joint	Silicone
Longueur du filetage	17.3 mm
Type de protection contre l'ignition	Ex d - antidéflagrant, Ex e - sécurité accrue
Notice d'installation	Voir les instructions de montage

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)	IECEXTTPS16.0004X		