

E1XZS/50/M50-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Les presse-étoupes de type E1XZ conviennent aux câbles armés en acier tressé SWB ou en acier STA. Ils maintiennent une protection antidéflagrante 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	E1XZ (double joint SWB/STA Klippon blindé presse-étoupe Ex e/d), Raccord à vis, droit, M 50 x 1,5, 16 mm, Armature tressée, Armature feuille métallique, 2 - 2.5 mm, OD min. 45.55 - OD max. 53 mm, ID min. 37.50 - ID max. 44.10 mm, Acier inox 1.4404
Référence	1188090000
Type	E1XZS/50/M50-WM
GTIN (EAN)	4050118087291
Qté.	4 Pièce

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Hauteur	76.5 mm	Hauteur (pouces)	3.0118 inch
Largeur	71.5 mm	Largeur (pouces)	2.815 inch
Longueur	92.5 mm	Longueur (pouces)	3.6417 inch
Poids net	708 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.	53 mm	Diamètre du câble extérieur, min.	45.55 mm
Diamètre du câble intérieur, max.	44.10 mm	Diamètre du câble intérieur, min.	37.50 mm
Joint torique	Silicone	Couple de serrage	105 Nm
Silicone	Oui	Nombre de conducteurs	1
Renforcement, max.	2.5 mm	Renforcement, min.	2 mm
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	65 mm
Taille de clé 2	65 mm	Degré de protection	IP66, IP68
Presse-étoupe	M 50	Matériau de base	Acier inox 1.4404
Bague d'étanchéité	Silicone	Joint	Silicone
Filetage (extérieur)	M 50 x 1,5	Longueur du filetage	16 mm
Type d'armature, court terme	SWB, STA	Type de protection contre l'ignition	Ex d - antidéflagrant, Ex e - sécurité accrue
Type d'armature	Armature tressée, Armature feuille métallique	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)	IECEXTPS16.0004X		