Fiche de données

E1XZ/50S/NPT2-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, 2" NPT, 19.2 mm, Armature tressée, Armature feuille métallique, 2 - 2.5 mm, OD min. 38.5 - OD max. 46.5 mm, ID min. 31.50 - ID max. 38.20 mm, Laiton, nickelé
Référence	1185250000
Type	E1XZ/50S/NPT2-WM
GTIN (EAN)	4050118075243
Qté.	4 Pièce
Statut de livraison	Supprimé
Disponible jusqu'à	2024-08-31T00:00:00+02:00

Date de création 28.02.2026 05:00:40 MEZ

Fiche de données

E1XZ/50S/NPT2-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	77.5 mm	Hauteur (pouces)	3.0512 inch
Largeur	66 mm	Largeur (pouces)	2.5984 inch
Longueur	93.5 mm	Longueur (pouces)	3.6811 inch
Poids net	790 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	0d756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd

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.	46.5 mm	Diamètre du câble extérieur, min.	38.5 mm
Diamètre du câble intérieur, max.	38.20 mm	Diamètre du câble intérieur, min.	31.50 mm
Joint torique	Silicone	Couple de serrage	95 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	2.21 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	60 mm
Taille de clé 2	60 mm	Degré de protection	IP66, IP68
Presse-étoupe	NPT 2"	Matériau de base	Laiton, nickelé
Bague d'etanchéité	Silicone	Joint	Silicone
Filetage (extérieur)	2" NPT	Longueur du filetage	19.2 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

E1XZ/50S/NPT2-WM

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

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 Nº (IECEX)	IECEXTPS16.0004X		