

E1WS/25/NPT3/4-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, 3/4" NPT, 13.9 mm, Armature à conducteur simple rigide, 1.25 - 1.6 mm, OD min. 20 - OD max. 27.5 mm, ID min. 13.50 - ID max. 20.00 mm, Acier inox 1.4404 |
| Référence | 1188970000 |
| Type | E1WS/25/NPT3/4-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118086355 |
| Qté. | 12 Pièce |

E1WS/25/NPT3/4-WM

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

www.weidmueller.com

Technical data**Agréments**

Agréments



ROHS

Conforme

Dimensions et poids

| | | | |
|-----------|-------|-------------------|-------------|
| Hauteur | 64 mm | Hauteur (pouces) | 2.5197 inch |
| Largeur | 42 mm | Largeur (pouces) | 1.6535 inch |
| Longueur | 80 mm | Longueur (pouces) | 3.1496 inch |
| Poids net | 254 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. | 27.5 mm | Diamètre du câble extérieur, min. | 20 mm |
| Diamètre du câble intérieur, max. | 20.00 mm | Diamètre du câble intérieur, min. | 13.50 mm |
| Joint torique | Silicone | Couple de serrage | 45 Nm |
| Silicone | Oui | Nombre de conducteurs | 1 |
| Renforcement, max. | 1.6 mm | Renforcement, min. | 1.25 mm |
| Plage de température d'utilisation, max. | 120 °C | Plage de température d'utilisation, min. | -50 °C |
| Pas de vis | 1.81 mm | Halogène | Non |
| 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 | Taille de clé 1 | 38 mm |
| Taille de clé 2 | 38 mm | Degré de protection | IP66, IP68 |
| Presse-étoupe | NPT 3/4" | Matériau de base | Acier inox 1.4404 |
| Bague d'étanchéité | Silicone | Joint | Silicone |
| Filetage (extérieur) | 3/4" NPT | Longueur du filetage | 13.9 mm |
| Type d'armature, court terme | SWA | Type de protection contre l'ignition | Ex d - antidéflagrant, Ex e - sécurité accrue |
| Type d'armature | Armature à conducteur simple rigide | Notice d'installation | Voir les instructions de montage |

E1WS/25/NPT3/4-WM

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

www.weidmueller.com

Technical data**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 | | |