

E1WS/32/M32-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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, M 32 x 1,5, 16 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, Acier inox 1.4404 |
| Référence | 1188880000 |
| Type | E1WS/32/M32-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118085532 |
| Qté. | 12 Pièce |

E1WS/32/M32-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 | 67 mm | Hauteur (pouces) | 2.6378 inch |
| Largeur | 50.6 mm | Largeur (pouces) | 1.9921 inch |
| Longueur | 83 mm | Longueur (pouces) | 3.2677 inch |
| Poids net | 385 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. | 34 mm | Diamètre du câble extérieur, min. | 26 mm |
| Diamètre du câble intérieur, max. | 26.30 mm | Diamètre du câble intérieur, min. | 19.50 mm |
| Joint torique | Silicone | Couple de serrage | 65 Nm |
| Silicone | Oui | Nombre de conducteurs | 1 |
| Renforcement, max. | 2 mm | Renforcement, min. | 1.6 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, 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 | 46 mm |
| Taille de clé 2 | 46 mm | Degré de protection | IP66, IP68 |
| Presse-étoupe | M 32 | Matériau de base | Acier inox 1.4404 |
| Bague d'étanchéité | Silicone | Joint | Silicone |
| Filetage (extérieur) | M 32 x 1,5 | Longueur du filetage | 16 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/32/M32-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 N° (IECEX) | IECEXTPS16.0004X | | |

E1WS/32/M32-WM

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Contre-écrous en acier inox, finition naturelle



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|--|
| Type | SKMUS M32-W | Version | |
| Référence | 1185710000 | SKMU SS (contre-écrou en acier inoxydable), Contre-écrou, M 32, 3.8 | |
| GTIN (EAN) | 4050118233759 | mm, Acier inox 1.4404 | |
| Qté. | 144 ST | | |

Rondelle plate en nylon - GWDR



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|----------------------|--|
| Type | GWDR M32-W | Version | |
| Référence | 1185630000 | fermé, M 32, Nylon 6 | |
| GTIN (EAN) | 4050118078329 | | |
| Qté. | 160 ST | | |