

A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM

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

www.weidmueller.com



Les presse-étoupes de type A2LC conviennent pour les câbles non armés et fournissent un raccord de conduit à filetage femelle. Ils maintiennent une protection antidiéflagrante Ex d et une protection contre les explosions Ex e à sécurité accrue

Informations générales de commande

| | |
|------------|--|
| Version | A2LC (Klippon non blindé avec filetage de raccordement de conduit, presse-étoupe Ex e/d), Raccord à vis, droit, M 20 x 1,5, 16 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, Laiton, nickelé |
| Référence | 1205220000 |
| Type | A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118075632 |
| Qté. | 24 Pièce |

A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Dimensions et poids

| | |
|-----------|---------|
| Hauteur | 52.8 mm |
| Largeur | 30.5 mm |
| Longueur | 68.8 mm |
| Poids net | 140 g |

| | |
|-------------------|-------------|
| Hauteur (pouces) | 2.0787 inch |
| Largeur (pouces) | 1.2008 inch |
| Longueur (pouces) | 2.7087 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 | 9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160 |

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. | 14 mm | Diamètre du câble extérieur, min. | 10 mm |
| Joint torique | Silicone | Couple de serrage | 35 Nm |
| Silicone | Oui | 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 | 28 mm | Taille de clé 2 | 28 mm |
| Degré de protection | IP66, IP68 | Presse-étoupe | M 20 |
| Matériau de base | Laiton, nickelé | Bague d'étanchéité | Silicone |
| Joint | Silicone | Filetage (extérieur) | M 20 x 1,5 |
| Longueur du filetage | 16 mm | Type de protection contre l'ignition | Ex d - antidiéflagrant, Ex e - sécurité accrue |
| Notice d'installation | Voir les instructions de montage | Taille du filetage du conduit (en pouces) | NPT 1/2" |

A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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) | IECEXTTPS16.0004X | | |

A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM

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

www.weidmueller.com

Accessoires

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 M20-W | Version |
| Référence | 1185610000 | fermé, M 20, Nylon 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118078305 | |
| Qté. | 100 ST | |

Écrous de blocage en laiton nickelé



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 | SKMU M20 MS | Version |
| Référence | 1737000000 | SKMU MS (contre-écrou laiton), Contre-écrou, M 20, 3 mm, Laiton, nickelé |
| GTIN (EAN) | 4008190956479 | |
| Qté. | 100 ST | |