

V11-G-BK10M-PVC-U-V3-GM



- Indice de protection IP68 / IP69
- Homologation UL pour les États-Unis et le Canada
- La conception spécifique empêche le desserrage et les installations imprécises

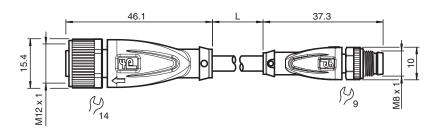
Cordon fiche droite M12 vers prise droite M8 à codage A, 3 broches, câble PVC noir, certifié UL







Dimensions



Données techniques

| Caractéristiques générales | | |
|------------------------------|----------------|---|
| Connecteur 1 | | |
| Raccordement | | Connecteur femelle |
| Forme constructive | | M12 |
| Style | | droit |
| Verrouillage | | connexion à vis |
| nombre de pôles | | 3 |
| Codage | | Codé A |
| Connecteur 2 | | |
| Raccordement | | Connecteur mâle |
| Forme constructive | | M8 |
| Style | | droit |
| Verrouillage | | connexion à vis |
| nombre de pôles | | 3 |
| Codage | | Codé A |
| Caractéristiques électriques | | |
| Tension d'emploi | U_B | max. 48 V AC / 60 V C.C. |
| Courant d'emploi | l _B | max. 3 A |
| Conformité | | |
| Degré de protection | | EN 60529 |
| connecteurs multibroches | | connecteur M12 x 1 : IEC 61076-2-101 connecteur M8 x 1 : IEC 61076-2-104 |
| inflammabilité | | UL 1581 ; DIN EN 60332-2-2 |
| Sans halogène | | IEC 60754-1 |

Données techniques

| The second se | | |
|---|---|---|
| Agréments et certificats | | |
| Agrément UL | | AWM STYLE 2095 AWM I/II A/B 80°C 300V FT1 (câble) |
| numéro de fichier UL | | E231213 |
| Conditions environnantes | | |
| Température ambiante | | |
| Connecteur | | -40 90 °C (-40 194 °F) |
| Câble, fixe | | -25 80 °C (-13 176 °F) |
| Câble, flexible | | -5 80 °C (23 176 °F) |
| Degré de pollution | | 3 |
| Caractéristiques mécaniques | | |
| Connecteur 1 | | |
| Couple de serrage | | 0,6 Nm |
| Protection contre le desserrage | | disponible |
| Installation avec outil | | moletage droit et écrou hexagonal SW = 14 mm |
| Cycles d'insertion-extraction | | min. 100 |
| Degré de protection | | IP68 / IP69 |
| Connecteur 2 | | |
| Couple de serrage | | 0,4 Nm |
| Protection contre le desserrage | | disponible |
| Installation avec outil | | moletage droit et écrou hexagonal SW = 9 mm |
| Cycles d'insertion-extraction | | min. 100 |
| Degré de protection | | IP68 |
| Câble | | selon la norme CEI/EN 60228 (DIN VDE 0295) classe 5 |
| Diamètre d'enveloppe | | 4,3 mm |
| rayon de courbure | | > 15 x diamètre de la ligne, mobile > 5 x diamètre de la ligne, fixe |
| Force de dénudage des gaines | | max. 50 N / 300 mm |
| Couleur de la gaine | | noire (similaire à RAL 9005) |
| Nombre de composants | | 3 |
| Section des fils | | 0,34 mm ² |
| Couleur des noyaux | | Noyau 1: marron Noyau 3: bleu Noyau 4: noir |
| Construction du noyau | | 19 x 0,15 mm Ø |
| Longueur | L | 10 m |
| Code de câble | | Li YY 3 x 0,34 |
| Matérial | | |
| Connecteur | | |
| Connexion à vis | | Zinc moulé sous pression, nickelé |
| Poignée | | TPU, noir |
| joint d'étanchéité | | FKM |
| surface de contact | | plaqué or (Au) |
| inflammabilité | | V-2 |
| Câble | | |
| enveloppe | | PVC |
| isolation de fil | | PVC |
| inflammabilité | | FT1 |

Connexion







Accessoires

| | MH V1-SCREWDRIVER | Tournevis dynamométrique (0,6 Nm) |
|---|---------------------------|--|
| | MH V1-BIT M12 | Capuchon enfichable M12 |
| 44 | V1/V3-LABELHOLDER | Porte-étiquette |
| | V1/V3-LABEL | Étiquette de marquage |
| 11110 | MH V1-Holder | Support universel modulaire pour connecteurs M12 |
| 4 | V1-CLIP | protection de déverrouillage pour connecteur M12 |
| ್ಧಾಂ | V1-MARKING-RING- COLOR | Anneaux de marquage pour connecteurs M12, différentes couleurs |
| | MH V3-SCREWDRIVER | Tournevis dynamométrique (0,4 Nm) |
| And a | MH V3-BIT M8 | Capuchon enfichable pour M8 |
| W. Committee | MH V3-Holder | Support universel modulaire pour connecteurs M8 |