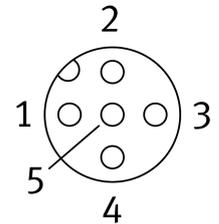


Câble de liaison NEBU-M12G5-K-0.5-M12W5

Code article: 8003617

FESTO



Fiche technique

| Caractéristiques | Valeur |
|---|--|
| Conforme à la norme | EN 61076-2-101 |
| Protection contre l'explosion | Tenir compte des consignes de la certification Zone 2 (ATEX) Zone 22 (ATEX) |
| Désignation du câble | Avec 2 porte-étiquettes |
| Poids du produit | 37 g |
| Raccord électrique 1, fonction | Côté appareils de terrain |
| Raccord électrique 1, conception | ronde |
| Raccord électrique 1, type de raccord | Connecteur femelle |
| Raccord électrique 1, départ de câble | droit |
| Raccord électrique 1, connectique | M12x1 codage A selon EN 61076-2-101 |
| Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils | 5 |
| Raccord électrique 1, pôles/fils connectés | 5 |
| Raccord électrique 1, type de fixation | Verrouillage par vis |
| Raccord électrique 2, fonction | Côté commande |
| Raccord électrique 2, conception | Ronde |
| Raccord électrique 2, type de connexion | Connecteur mâle |
| Raccord électrique 2, départ de câble | coudée |
| Raccord électrique 2, technologie de raccordement | M12x1 codage A selon EN 61076-2-101 |
| Raccord électrique 2, nombre de pôles/fils | 5 |
| Raccord électrique 2, pôles/fils connectés | 5 |
| Raccord électrique 2, type de fixation | Verrouillage à vis |
| Plage de tension de service CC | 0 V...60 V |
| Plage de tension de service CA | 0 V...60 V |
| Intensité maximale admissible à 40 °C | 4 A |
| Résistance à la tension de choc | 1.5 kV |
| Longueur de câble | 0.5 m |
| Caractéristiques des câbles | Standard |
| Conditions d'essai de câble | Résistance à la torsion : selon la norme Festo Conditions de test sur demande Chaîne porte-câble : > 5 millions de cycles, rayon de courbure 75 mm |

| Caractéristiques | Valeur |
|---|--|
| Rayon de courbure, câblage fixe | 14 mm |
| Rayon de courbure, câblage mobile | 46 mm |
| Diamètre de câble | 4.5 mm |
| Tolérance diamètre de câble | ± 0,1 mm |
| Composition du câble | 5 x 0,25 mm ² |
| Section nominale du fil | 0.25 mm ² |
| Degré de protection | IP65 IP68 IP69K |
| Note sur le degré de protection | à l'état monté |
| Propriétés particulières | Résistant à l'huile |
| Température ambiante | -25 °C...70 °C |
| Température ambiante en cas de pose mobile du câble | -5 °C...70 °C |
| Marquage CE (voir la déclaration de conformité) | Selon la directive européenne relative aux basses tensions Selon la directive européenne RoHS |
| Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité) | selon les prescriptions UK RoHS selon les prescriptions UK pour les équipements électriques |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Note sur le matériau | Conforme à RoHS Exempt de composants halogénés Exempt d'ester phosphorique |
| Degré d'encrassement | 3 |
| Classe de protection anticorrosion CRC | 2 - Effets de corrosion moyens |
| Matériau de gaine du câble | TPE-U(PUR) |
| Couleur de gaine de câble | Gris |
| Matériau du boîtier | TPE-U(PUR) |
| Couleur du boîtier | noir |
| Matériau de verrouillage à vis | Laiton, nickelé |
| Matériau joints d'étanchéité | NBR |
| Matériau des contacts à fiche | Alliage de cuivre doré |
| Matériau de gaine isolante | PP |