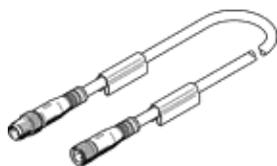
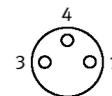


câble de liaison

NEBU-M8G3-K-3-M8G3

N° de pièce: 8003132

FESTO



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|---|--|
| Conforme à la norme | Couleurs de fil et numéros de raccord selon EN 60947-5-2 EN 61076-2-104 |
| Désignation du câble | Avec 2 porte-étiquettes |
| Poids du produit | 80 g |
| Connexion électrique 1, fonction | Côté appareils de terrain |
| Connexion électrique 1, modèle | rond |
| Connexion électrique 1, type de connexion | Connecteur femelle |
| Connexion électrique 1, départ de câble | Droit |
| Raccordement électrique 1, technologie de connexion | M8x1, codage A selon EN 61076-2-104 |
| Connexion électrique 1, nombre de pôles/fils | 3 |
| Connexion électrique 1, pôles/fils connectés | 3 |
| Connexion électrique 1, type de fixation | Verrouillage par vis |
| Connexion électrique 2, fonction | Côté commande |
| Connexion électrique 2, modèle | rond |
| Connexion électrique 2, type de connexion | Connecteur mâle |
| Connexion électrique 2, départ de câble | Droit |
| Raccordement électrique 2, technologie de connexion | M8x1, codage A selon EN 61076-2-104 |
| Connexion électrique 2, nombre de pôles/fils | 3 |
| Connexion électrique 2, pôles/fils connectés | 3 |
| Connexion électrique 2, type de fixation | Verrouillage par vis |
| Plage de tension de service CC | 0 ... 60 V |
| Plage de tension de service CA | 0 ... 60 V |
| Intensité maximale admissible à 40 °C | 3 A |
| Résistance aux tensions transitoires | 1,5 kV |
| Longueur de câble | 3 m |
| Caractéristique du câble | Standard |
| Conditions de test, conduite | Résistance à la torsion selon la norme Festo Conditions de test sur demande Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm |
| Rayon de courbure, câblage fixe | 12 mm |
| Rayon de courbure, câblage mobile | 39 mm |
| Diamètre de câble | 3,8 mm |
| Tolérance de diamètre de câble | ± 0,1 mm |
| Structure du câble | 3x0,25 |
| Section nominale de conducteur | 0,25 mm ² |
| Degré de protection | IP65 IP68 IP69K |
| Note concernant le degré de protection | monté |
| Caractéristiques spécifiques | Résistant à l'huile |
| Température ambiante | -25 ... 70 °C |
| Température ambiante pour câble non posés à demeure | -5 ... 70 °C |
| Marque CE (voir déclaration de conformité) | selon la directive européenne sur les équipements basse tension Selon la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques |
| Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité) | selon les prescriptions UK pour les équipements électriques |

| Caractéristique | Valeur |
|---|--|
| | selon les prescriptions UK RoHS |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Note sur la matière | Conforme RoHS Exempt d'halogènes exempt d'ester phosphorique |
| Degré d'encrassement | 3 |
| Classe de résistance à la corrosion KBK | 2 - Effets de corrosion moyens |
| Matériau gaine du câble | TPE-U(PUR) |
| Couleur de la gaine de câble | gris |
| Matériau corps | TPE-U(PUR) |
| Couleur boîtier | noir |
| Matériau verrouillage par vis | Laiton nickelé |
| Matériau joints | NBR |
| Matériau contacts à fiche | Alliage de cuivre doré |
| Matériau gaine isolante | PP |