

câble de liaison NEBC-M12G5-ES-5-LE5-CO

N° de pièce: 8074191

FESTO



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|---|---|
| Protocole | CANopen DeviceNet |
| Désignation du câble | Avec 2 porte-étiquettes |
| Fréquence de connexion | 100 |
| Poids du produit | 310,7 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 | M12x1, codage A selon EN 61076-2-101 |
| Connexion électrique 1, nombre de pôles/fils | 5 |
| Connexion électrique 1, pôles/fils connectés | 5 |
| Connexion électrique 1, type de fixation | Verrouillage par vis |
| Connexion électrique 2, fonction | Côté commande |
| Connexion électrique 2, type de connexion | Câble |
| Raccordement électrique 2, technologie de connexion | Extrémité ouverte |
| Connexion électrique 2, nombre de pôles/fils | 5 |
| Connexion électrique 2, pôles/fils connectés | 5 |
| Plage de tension de service CC | 0 ... 30 V |
| Intensité maximale admissible à 40 °C | 4 A |
| Résistance aux tensions transitoires | 2 kV |
| Longueur de câble | 5 m |
| Caractéristique du câble | Suitable for energy chains |
| Conditions de test, conduite | Conditions de test sur demande |
| Rayon de courbure, câblage fixe | ≥ 35 mm |
| Rayon de courbure, câblage mobile | ≥ 70 mm |
| Diamètre de câble | 6,7 mm |
| Tolérance de diamètre de câble | ± 0,3 mm |
| Structure du câble | (2x0,34)+(2x0,25)+0,34 blindé |
| Section nominale de conducteur | 0,25 mm ² 0,34 mm ² |
| Extrémités de conducteur | Gaine retirée |
| Degré de protection | IP65 IP67 |
| Note concernant le degré de protection | monté |
| Température ambiante | -25 ... 80 °C |
| Température ambiante pour câble non posés à demeure | -20 ... 80 °C |
| Marque CE (voir déclaration de conformité) | 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 RoHS |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Note sur la matière | Conforme RoHS |
| Degré d'encrassement | 3 |
| Matériau gaine du câble | TPE-U(PUR) |
| Couleur de la gaine de câble | rouge-violet |

| Caractéristique | Valeur |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Matériau corps | TPE-U(PUR), renforcé |
| Couleur boîtier | noir |
| Matériau verrouillage par vis | Zinc moulé sous pression, nickelé |
| Matériau joints | NBR |
| Matériau contacts à fiche | Laiton nickelé et doré |
| Matériau gaine isolante | PE |