

# câble moteur

## NEBM-T1G8-E-10-Q7N-LE8-1

N° de pièce: 8085949

FESTO

pour EMMS-AS-40/55 avec codeur avec CMMT-AS.



## Fiche technique

| Caractéristique  | Valeur   |
|--|--|
| Conforme à la norme                                    | EN 61984   |
| Désignation du câble                                   | sans porte-étiquette   |
| Poids du produit                                       | 1.650 g  |
| Connexion électrique 1, fonction                       | Côté appareils de terrain  |
| Connexion électrique 1, modèle                         | en angle   |
| Connexion électrique 1, type de connexion              | Connecteur femelle   |
| Connexion électrique 1, départ de câble                | Droit  |
| Raccordement électrique 1, technologie de connexion    | ITT M3   |
| Connexion électrique 1, nombre de pôles/fils           | 10   |
| Connexion électrique 1, pôles/fils connectés           | 8  |
| 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           | 8  |
| Connexion électrique 2, pôles/fils connectés           | 8  |
| Plage de tension de service CC                         | 0 ... 630 V  |
| Note concernant la plage de tension de service CC      | 0 - 48 V pour 0,25 mm <sup>2</sup>   |
| Plage de tension de service CA                         | 0 ... 630 V  |
| Note concernant la plage de tension de service CA      | 0 - 48 V pour 0,25 mm <sup>2</sup>   |
| Intensité maximale admissible à 40 °C                  | 12 A   |
| Note concernant l'intensité maximale admissible à 40°C | 3 A pour 0,25 mm <sup>2</sup>  |
| Résistance aux tensions transitoires                   | 4 kV   |
| Note concernant la résistance aux tensions de choc     | 0,5 kV pour 0,25 mm <sup>2</sup>   |
| Longueur de câble                                      | 10 m   |
| Caractéristique du câble                               | compatible chaînes porte-câbles  |
| Rayon de courbure, câblage fixe                        | ≥ 55 mm  |
| Rayon de courbure, câblage mobile                      | ≥ 110 mm   |
| Diamètre de câble                                      | 11 mm  |
| Structure du câble                                     | 4x0,75+2x(2x0,25)<br>blindé  |
| Section nominale de conducteur                         | 0,25 mm <sup>2</sup><br>0,75 mm <sup>2</sup>   |
| Extrémités de conducteur                               | Cosse selon DIN 46228-A..-10<br>Cosse selon DIN 46228-E..-12   |
| Degré de protection                                    | IP65   |
| Note concernant le degré de protection                 | monté  |
| Température ambiante                                   | -50 ... 90 °C  |
| Température ambiante pour câble non posés à demeure    | -40 ... 90 °C  |
| Marque CE (voir déclaration de conformité)             | selon la directive européenne sur les équipements basse tension<br>Selon la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques |
| Note sur la matière                                    | Conforme RoHS  |
| Degré d'encrassement                                   | 3  |
| Matériau gaine du câble                                | TPE-U(PUR)   |
| Couleur de la gaine de câble                           | orange   |