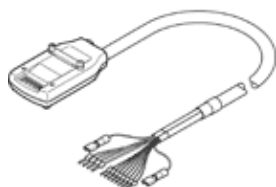


# câble moteur

## NEBM-SF1W31-EH-10-Q15N-LE14

N° de pièce: 8113310

FESTO



### Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Conforme à la norme	DIN 47100
Désignation du câble	sans porte-étiquette
Fréquence de connexion	30
Poids du produit	2.960 g
Connexion électrique 1, fonction	Côté appareils de terrain
Connexion électrique 1, modèle	en angle
Connexion électrique 1, type de connexion	Connecteur mâle
Connexion électrique 1, départ de câble	coudé
Raccord électrique 1, note concernant le départ de câble	90°
Raccordement électrique 1, technologie de connexion	Schéma de connexion F1
Connexion électrique 1, nombre de pôles/fils	31
Connexion électrique 1, pôles/fils connectés	31
Connexion électrique 1, type de fixation	Verrouillage à cran
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	14
Connexion électrique 2, pôles/fils connectés	14
Plage de tension de service CC	0 ... 50 V
Tension de service nominale CC	24 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	0,5 A
Résistance aux tensions transitoires	0,25 kV
Longueur de câble	10 m
Caractéristique du câble	Suitable for energy chains
Conditions de test, conduite	Conditions de test sur demande
Rayon de courbure, câblage fixe	≥ 49,5 mm
Rayon de courbure, câblage mobile	≥ 74,25 mm
Diamètre de câble	9,9 mm
Tolérance de diamètre de câble	± 0,2 mm
Structure du câble	1x(6x0,35)+2x(4x0,15)
Section nominale de conducteur	0,35 mm <sup>2</sup> 0,15 mm <sup>2</sup>
Extrémités de conducteur	Cosse
Degré de protection	IP20
Note concernant le degré de protection	monté
Température ambiante	-20 ... 75 °C
Température ambiante pour câble non posés à demeure	-5 ... 70 °C
Température de stockage	-25 ... 55 °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-Zone III
Note sur la matière	Conforme RoHS
Degré d'encrassement	1
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - Faibles effets de corrosion
Matériau gaine du câble	TPE-U(PUR)

Caractéristique	Valeur
Couleur de la gaine de câble	noir
Matériau corps	PA
Couleur boîtier	noir
Matériau contacts à fiche	Alliage de cuivre, étamé