

# Câble moteur NEBM-F1W31-XC-0.5-F1N-DF1W31

Code article: 8079819

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Désignation du câble	Sans porte-étiquette
Fréquence de raccordement	30
Poids du produit	27 g
Raccord électrique 1, fonction	Côté appareils de terrain
Raccord électrique 1, conception	carrée
Raccord électrique 1, type de raccord	Connecteur femelle
Raccord électrique 1, départ de câble	coudé
Raccord électrique 1, note concernant le départ de câble	90°
Raccord électrique 1, connectique	Plan de pose F1
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	31
Raccord électrique 1, pôles/fils connectés	31
Raccord électrique 1, type de fixation	Verrouillage par enclenchement
Raccord électrique 2, fonction	Côté commande
Raccord électrique 2, conception	Carrée
Raccord électrique 2, type de connexion	Connecteur femelle
Raccord électrique 2, départ de câble	coudée
Raccord électrique 2, note concernant le départ de câble	90°
Raccord électrique 2, technologie de raccordement	Plan de pose F1
Raccord électrique 2, nombre de pôles/fils	31
Raccord électrique 2, pôles/fils connectés	31
Raccord électrique 2, type de fixation	Verrouillage par enclenchement
Plage de tension de service CC	0 V...50 V
Tension de service nominale CC	24 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	0.5 A
Résistance à la tension de choc	0.25 kV
Longueur de câble	0.5 m
Caractéristiques des câbles	Pour applications dynamiques
Conditions d'essai de câble	Conditions de test sur demande
Rayon de courbure, câblage fixe	0 mm
Nota sur le rayon de courbure, câblage fixe	peut-être plié une fois
Rayon de courbure, câblage mobile	25 mm

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Composition du câble	31 fils, distance 0,5 mm
Section nominale du fil	0.0105 mm <sup>2</sup>
Degré de protection	IP20
Note sur le degré de protection	à l'état monté
Température ambiante	-20 °C...75 °C
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-5 °C...70 °C
Température de stockage	-25 °C...55 °C
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon la directive européenne RoHS
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Degré d'encrassement	1
Classe de protection anticorrosion CRC	1 - faibles effets de corrosion
Matériau de gaine du câble	PET
Couleur de gaine de câble	Gris
Matériau du boîtier	PA
Couleur du boîtier	noir
Matériau des contacts à fiche	Alliage de cuivre, étamé