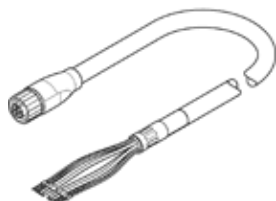
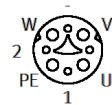


# câble moteur

## NEBM-M16G8-E-7.5-Q9-LE8-1

N° de pièce: 5391547  
Produit de fin de série

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Selon la norme	EN 61984
Désignation du câble	sans porte-étiquette
Poids du produit	1.800 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	M16x0,75
Connexion électrique 1, nombre de pôles/fils	8
Connexion électrique 1, pôles/fils connectés	6
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	6
Plage de tension de service CC	0 ... 600 V
Note concernant la plage de tension de service CC	0 - 300 V pour 0,5 mm <sup>2</sup>
Plage de tension de service CA	0 ... 600 V
Note concernant la plage de tension de service CA	0 - 300 V pour 0,5 mm <sup>2</sup>
Intensité maximale admissible à 40 °C	16 A
Note concernant l'intensité maximale admissible à 40°C	8 A pour 0,5 mm <sup>2</sup>
Résistance aux tensions transitoires	6 kV
Note concernant la résistance aux tensions de choc	4 kV pour 0,5 mm <sup>2</sup>
Longueur de câble	7,5 m
Caractéristique du câble	Suitable for energy chains
Rayon de courbure, câblage fixe	≥ 64 mm
Rayon de courbure, câblage mobile	≥ 128 mm
Diamètre de câble	12,8 mm
Structure du câble	4x1,5+2x(2x0,5) blindé
Section nominale de conducteur	1,5 mm <sup>2</sup> 0,5 mm <sup>2</sup>
Extrémités de conducteur	Cosse selon DIN 46228-A...-10 Cosse selon DIN 46228-E...-10
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 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 selon les prescriptions UK RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Note sur la matière	Conforme RoHS
Degré d'encrassement	3

Caractéristique	Valeur
Classe de résistance à la corrosion KBK	0 - Aucun effet de corrosion
Matériau gaine du câble	TPE-U(PUR)
Couleur de la gaine de câble	orange
Matériau gaine isolante	TPE-E