

Câble moteur NEBM-M17G12-EH-2.5-Q6N-LE12

Code article: 8181670

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Selon la norme	EN 61984
Désignation du câble	Sans porte-étiquette
Poids du produit	365 g
Raccord électrique 1, fonction	Côté appareils de terrain
Raccord électrique 1, conception	ronde
Raccord électrique 1, type de raccord	Connecteur femelle hybride
Raccord électrique 1, départ de câble	droit
Raccord électrique 1, connectique	M17 x 0,75
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	12
Raccord électrique 1, pôles/fils connectés	12
Raccord électrique 1, type de fixation	Verrouillage par vis
Raccord électrique 2, fonction	Côté commande
Raccord électrique 2, type de connexion	Câble
Raccord électrique 2, départ de câble	Droite
Raccord électrique 2, technologie de raccordement	extrémité nue
Raccord électrique 2, nombre de pôles/fils	12
Raccord électrique 2, pôles/fils connectés	12
Raccord électrique 2, type de fixation	Enfiché
Plage de tension de service CC	0 V...48 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	7.6 A
Résistance à la tension de choc	1.5 kV
Blindage	oui
Longueur de câble	2.5 m
Caractéristiques des câbles	compatible avec la chaîne porte-câbles
Conditions d'essai de câble	Conditions de test sur demande
Rayon de courbure, câblage fixe	42 mm
Rayon de courbure, câblage mobile	78.75 mm
Diamètre de câble	10.5 mm
Tolérance diamètre de câble	± 0,3 mm

Caractéristiques	Valeur
Composition du câble	4 x 0,5 mm ² + 2 x 0,5 mm ² + 6 x 0,15 mm ²
Section nominale du fil	0.15 mm ² 0.5 mm ²
Extrémités de fils	Cosse
Degré de protection	IP67
Note sur le degré de protection	à l'état monté
Température ambiante	-40 °C...90 °C
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-25 °C...80 °C
Catégorie de surtension	I
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 Exempt de composants halogénés
Degré d'encrassement	3
Classe de protection anticorrosion CRC	1 - faibles effets de corrosion
Matériau de gaine du câble	TPE-U(PUR)
Couleur de gaine de câble	Gris
Matériau de gaine isolante	PP