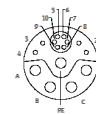


# câble moteur

## NEBM-M23G15-EH-2.5-Q10N-R3LEG14

N° de pièce: 5251388

FESTO



### Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Selon la norme	EN 61984
Désignation du câble	sans porte-étiquette
Poids du produit	1.125 g
Connexion électrique 1, fonction	Côté appareils de terrain
Connexion électrique 1, modèle	rond
Connexion électrique 1, type de connexion	Connecteur femelle hybride
Connexion électrique 1, départ de câble	Droit
Raccordement électrique 1, technologie de connexion	M23x1
Connexion électrique 1, nombre de pôles/fils	15
Connexion électrique 1, pôles/fils connectés	12
Connexion électrique 1, type de fixation	Verrouillage par vis
Connexion électrique 2, fonction	Côté commande
Connexion électrique 2, type de connexion	Connecteur mâle et câble
Connexion électrique 2, départ de câble	Droit
Raccordement électrique 2, technologie de connexion	RJ45 et extrémité nue
Connexion électrique 2, nombre de pôles/fils	14
Connexion électrique 2, pôles/fils connectés	12
Plage de tension de service CC	0 ... 850 V
Plage de tension de service CA	0 ... 630 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	23,7 A
Résistance aux tensions transitoires	6 kV
Longueur de câble	2,5 m
Caractéristique du câble	Suitable for energy chains
Conditions de test, conduite	Conditions de test sur demande
Rayon de courbure, câblage fixe	≥ 55,6 mm
Rayon de courbure, câblage mobile	≥ 97,3 mm
Diamètre de câble	13,9 mm
Tolérance de diamètre de câble	± 0,3 mm
Structure du câble	4x2,5(2x1,0)(2x0,24+2x2x0,15) blindé
Section nominale de conducteur	2,5 mm <sup>2</sup> 1 mm <sup>2</sup> 0,15 mm <sup>2</sup> 0,24 mm <sup>2</sup>
Extrémités de conducteur	Cosse
Degré de protection	IP67
Note concernant le degré de protection	monté
Température ambiante	-40 ... 90 °C
Température ambiante pour câble non posés à demeure	-25 ... 80 °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

Caractéristique	Valeur
	Exempt d'halogènes
Degré d'encrassement	3
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - Faibles effets de corrosion
Matériau gaine du câble	TPE-U(PUR)
Couleur de la gaine de câble	gris
Matériau gaine isolante	PP