

# Câble de liaison NEBC-M9W5-K-2-N-LE3

Code article: 563711

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Désignation du câble	Avec accessoires
Poids du produit	108 g
Raccord électrique 1, fonction	Côté appareils de terrain
Raccord électrique 1, type de raccord	Câble
Raccord électrique 1, connectique	extrémité nue
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	5
Raccord électrique 1, pôles/fils connectés	3
Raccord électrique 2, fonction	Côté commande
Raccord électrique 2, conception	Ronde
Raccord électrique 2, type de connexion	Connecteur mâle
Raccord électrique 2, départ de câble	coudée
Raccord électrique 2, technologie de raccordement	M9x0,5
Raccord électrique 2, nombre de pôles/fils	5
Raccord électrique 2, pôles/fils connectés	3
Raccord électrique 2, type de fixation	Verrouillage à vis
Plage de tension de service CC	0 V...30 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	1.6 A
Note concernant l'intensité maximale admissible à 40 °C	2,3 A pour 0,34 mm <sup>2</sup> 3,6 A pour 0,49 mm <sup>2</sup>
Résistance à la tension de choc	0.5 kV
Longueur de câble	2 m
Caractéristiques des câbles	compatible avec la chaîne porte-câbles
Conditions d'essai de câble	Conditions de test sur demande
Rayon de courbure, câblage mobile	75 mm
Diamètre de câble	5.5 mm
Composition du câble	2 x 0,25 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,34 mm <sup>2</sup> + 0,49 mm <sup>2</sup> blindé
Section nominale du fil	0.25 mm <sup>2</sup> 0.34 mm <sup>2</sup> 0.49 mm <sup>2</sup>
Extrémités de fils	Cosse
Degré de protection	IP65 IP67

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Note sur le degré de protection	à l'état monté
Température ambiante	-20 °C...80 °C
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-5 °C...80 °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-B2-L
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	TPE-U(PUR)
Couleur de gaine de câble	gris clair
Matériau du boîtier	PA PBT TPE-U(PUR)
Couleur du boîtier	noir
Matériau de verrouillage à vis	Laiton, nickelé
Matériau des contacts à fiche	Bronze doré Laiton, doré
Matériau de gaine isolante	TPE-U(PUR)