

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

N° de pièce: 563711

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Désignation du câble	avec accessoires
Poids du produit	108 g
Connexion électrique 1, fonction	Côté appareils de terrain
Connexion électrique 1, type de connexion	Câble
Raccordement électrique 1, technologie de connexion	Extrémité ouverte
Connexion électrique 1, nombre de pôles/fils	5
Connexion électrique 1, pôles/fils connectés	3
Connexion électrique 2, fonction	Côté commande
Connexion électrique 2, modèle	rond
Connexion électrique 2, type de connexion	Connecteur mâle
Connexion électrique 2, départ de câble	coudé
Raccordement électrique 2, technologie de connexion	M9x0,5
Connexion électrique 2, nombre de pôles/fils	5
Connexion électrique 2, pôles/fils connectés	3
Connexion électrique 2, type de fixation	Verrouillage par vis
Plage de tension de service CC	0 ... 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 aux tensions transitoires	0,5 kV
Longueur de câble	2 m
Caractéristique du câble	Suitable for energy chains
Conditions de test, conduite	Conditions de test sur demande
Rayon de courbure, câblage mobile	≥ 75 mm
Diamètre de câble	5,5 mm
Structure du câble	2x0,25+2x0,34+0,49 blindé
Section nominale de conducteur	0,25 mm <sup>2</sup> 0,34 mm <sup>2</sup> 0,49 mm <sup>2</sup>
Extrémités de conducteur	Cosse
Degré de protection	IP65 IP67
Note concernant le degré de protection	monté
Température ambiante	-20 ... 80 °C
Température ambiante pour câble non posés à demeure	-5 ... 80 °C
Marque CE (voir déclaration de conformité)	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 RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Note sur la matière	Conforme RoHS
Degré d'encrassement	1
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 clair
Matériau corps	PA

Caractéristique	Valeur
	PBT TPE-U(PUR)
Couleur boîtier	noir
Matériau verrouillage par vis	Laiton nickelé
Matériau contacts à fiche	Bronze plaqué or Laiton doré
Matériau gaine isolante	TPE-U(PUR)