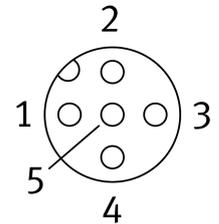


# Câble de liaison NEBC-M12G5-ES-5-LE5-CO

Code article: 8074191

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Protocole	CANopen DeviceNet
Désignation du câble	Avec 2 porte-étiquettes
Fréquence de raccordement	100
Poids du produit	310.7 g
Raccord électrique 1, fonction	Côté appareils de terrain
Raccord électrique 1, conception	ronde
Raccord électrique 1, type de raccord	Connecteur femelle
Raccord électrique 1, départ de câble	droit
Raccord électrique 1, connectique	M12x1 codage A selon EN 61076-2-101
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	5
Raccord électrique 1, pôles/fils connectés	5
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, technologie de raccordement	extrémité nue
Raccord électrique 2, nombre de pôles/fils	5
Raccord électrique 2, pôles/fils connectés	5
Plage de tension de service CC	0 V...30 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	4 A
Résistance à la tension de choc	2 kV
Blindage	oui
Longueur de câble	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	35 mm
Rayon de courbure, câblage mobile	70 mm
Diamètre de câble	6.7 mm
Tolérance diamètre de câble	± 0,3 mm
Composition du câble	(2 x 0,34 mm <sup>2</sup> ) + (2 x 0,25 mm <sup>2</sup> ) + 0,34 mm <sup>2</sup>

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Section nominale du fil	0.25 mm <sup>2</sup> 0.34 mm <sup>2</sup>
Extrémités de fils	Gaine retirée
Degré de protection	IP65 IP67
Note sur le degré de protection	à l'état monté
Température ambiante	-25 °C...80 °C
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-20 °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	3
Matériau de gaine du câble	TPE-U(PUR)
Couleur de gaine de câble	rouge-violet
Matériau du boîtier	TPE-U(PUR), renforcé
Couleur du boîtier	noir
Matériau de verrouillage à vis	Zinc moulé sous pression, nickelé
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau des contacts à fiche	Laiton nickelé et doré
Matériau de gaine isolante	PE