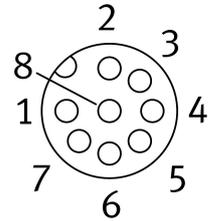


# Câble de liaison NEBC-M12W8-E-5-N-M12G8

Code article: 8080787

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Selon la norme	EN 61076-2-101
Certification	c UL us - Listed (OL)
Certificat de l'organisme d'émission	UL E474609
Désignation du câble	Sans porte-étiquette
Poids du produit	256 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	coudé
Raccord électrique 1, connectique	M12x1 codage A selon EN 61076-2-101
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	8
Raccord électrique 1, pôles/fils connectés	8
Raccord électrique 1, type de fixation	Verrouillage par vis
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	Droite
Raccord électrique 2, technologie de raccordement	M12x1 codage A selon EN 61076-2-101
Raccord électrique 2, nombre de pôles/fils	8
Raccord électrique 2, pôles/fils connectés	8
Raccord électrique 2, type de fixation	Verrouillage à vis
Plage de tension de service CC	0 V...30 V
Plage de tension de service CA	0 V...30 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	2 A
Résistance à la tension de choc	0.8 kV
Blindage	non
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	30 mm

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Rayon de courbure, câblage mobile	30 mm
Diamètre de câble	6 mm
Tolérance diamètre de câble	± 0,2 mm
Composition du câble	8 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Section nominale du fil	0.25 mm <sup>2</sup>
Degré de protection	IP65 IP67
Note sur le degré de protection	à l'état monté
Température ambiante	-25 °C...90 °C
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-25 °C...90 °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
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Matériau de gaine du câble	TPE-U(PUR)
Couleur de gaine de câble	gris argent
Matériau du boîtier	TPE-U(PUR)
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
Matériau de gaine isolante	PP