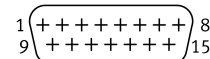
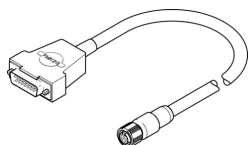


# Câble codeur NEBM-M12G12-RS-15-N-S1G15

Code article: 571915

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Conforme à la norme	DIN 47100 EN 61984
Désignation du câble	Sans porte-étiquette
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	12
Raccord électrique 1, pôles/fils connectés	11
Raccord électrique 1, type de fixation	Verrouillage à vis, surplat 14
Raccord électrique 2, fonction	Côté commande
Raccord électrique 2, conception	Carrée
Raccord électrique 2, type de connexion	Connecteur mâle
Raccord électrique 2, départ de câble	Droite
Raccord électrique 2, technologie de raccordement	Sub-D
Raccord électrique 2, nombre de pôles/fils	15
Raccord électrique 2, pôles/fils connectés	11
Raccord électrique 2, type de fixation	Verrouillage à vis hexagonale, surplat 18
Plage de tension de service CC	0 V...30 V
Tension de service nominale CC	24 V
Plage de tension de service CA	0 V...30 V
Tension de service nominale CA	24 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	1 A
Blindage	oui
Longueur de câble	15 m
Caractéristiques des câbles	compatible robots
Rayon de courbure, câblage mobile	70 mm
Diamètre de câble	7 mm
Composition du câble	12 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Section nominale du fil	0.14 mm <sup>2</sup>
Degré de protection	IP67

Caractéristiques	Valeur
Note sur le degré de protection	IP50 pour connecteur mâle Sub-D à l'état monté
Température ambiante	-25 °C...80 °C
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	0 °C...40 °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	Noir
Matériau du boîtier	TPE-U(PUR)
Matériau d'écrou-raccord	Zinc moulé sous pression, nickelé
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau de gaine isolante	TPE-E