

# Câble de liaison NEBS-M12G12-KS-10-LE12

Code article: 2912452

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Désignation du câble	avec porte-étiquette
Position de montage	Indifférente
Poids du produit	945 g
Raccord électrique 1	Connecteur femelle droit, M12x1, à 12 pôles, codage A
Raccord électrique 2	Extrémité nue, 12 fils
Plage de tension de service CC	0 V...30 V
Tension de service nominale CC	30 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	1.5 A
Résistance à la tension de choc	0.8 kV
Blindage	oui
Longueur de câble	10 m
Caractéristiques des câbles	Basic
Conditions d'essai de câble	Résistance à la torsion : selon la norme Festo
Rayon de courbure min. du câble	85 mm
Rayon de courbure, câblage fixe	42.5 mm
Diamètre de câble	8.5 mm
Tolérance diamètre de câble	± 0,2 mm
Composition du câble	12 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement	0.14 mm <sup>2</sup>
Code couleur d'isolation de fil	Broche 1 = marron Broche 10 = violet Broche 11 = gris/rose Broche 12 = rouge/bleu Broche 2 = bleu Broche 3 = blanc Broche 4 = vert Broche 5 = rose Broche 6 = jaune Broche 7 = noir Broche 8 = gris Broche 9 = rouge
Degré de protection	IP67
Température ambiante	-30 °C...80 °C
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-25 °C...80 °C

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
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	VDMA24 364-B2-L
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Degré d'encrassement	3
Classe de protection anticorrosion CRC	0 - Aucun effet de corrosion
Matériau de gaine du câble	TPE-U(PUR)
Couleur de gaine de câble	Noir
Matériau d'écrou-raccord	Zinc moulé sous pression
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau des contacts à fiche	Laiton Nickelé et doré