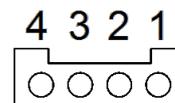
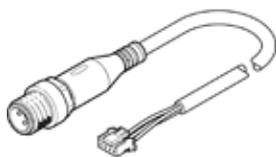


# câble de liaison

## NEBS-L1G4-K-1-N-M12G4

N° de pièce: 8091514

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Désignation du câble	sans porte-étiquette
Fréquence de connexion	100
Poids du produit	40 g
Connexion électrique 1, fonction	Côté appareils de terrain
Connexion électrique 1, modèle	en angle
Connexion électrique 1, type de connexion	Connecteur femelle
Connexion électrique 1, départ de câble	Droit
Raccordement électrique 1, technologie de connexion	Schéma des connexions L1J
Connexion électrique 1, nombre de pôles/fils	4
Connexion électrique 1, pôles/fils connectés	4
Connexion électrique 1, type de fixation	Verrouillage à cran
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	Droit
Raccordement électrique 2, technologie de connexion	M12x1, codage A selon EN 61076-2-101
Connexion électrique 2, nombre de pôles/fils	4
Connexion électrique 2, pôles/fils connectés	4
Connexion électrique 2, type de fixation	Verrouillage à vis, surplat 13 à six pans et moletage longitudinal
Plage de tension de service CC	0 ... 30 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	1 A
Résistance aux tensions transitoires	0,8 kV
Longueur de câble	1 m
Caractéristique du câble	Standard
Conditions de test, conduite	Conditions de test sur demande
Rayon de courbure, câblage fixe	≥ 14 mm
Rayon de courbure, câblage mobile	≥ 46 mm
Diamètre de câble	4,5 mm
Tolérance de diamètre de câble	± 0,1 mm
Structure du câble	4x0,25
Section nominale de conducteur	0,25 mm <sup>2</sup>
Degré de protection	IP65 IP67 IP69K
Note concernant le degré de protection	IP40 pour connecteur mâle, plan de pose L1J monté
Température ambiante	-20 ... 60 °C
Température ambiante pour câble non posés à demeure	-5 ... 60 °C
Température de stockage	-20 ... 60 °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 Exempt d'halogènes
Degré d'encrassement	2

Caractéristique	Valeur
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Matériau gaine du câble	TPE-U(PUR)
Couleur de la gaine de câble	gris
Matériau corps	PA TPE-U(PUR)
Couleur boîtier	noir blanc
Matériau verrouillage par vis	Laiton nickelé
Matériau contacts à fiche	Bronze étamé Laiton doré
Matériau gaine isolante	PP