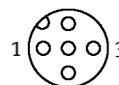
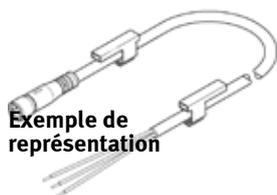


câble de liaison NEBU-

N° de pièce: 539052

FESTO

Quantité minimale par commande : 20 pieces



Fiche technique

Fiche de données générales - Les valeurs individuelles dépendent de votre configuration.

Caractéristique	Valeur
Selon la norme	EN 61076-2-104
Conforme à la norme	Couleurs de fil et numéros de raccord selon EN 60947-5-2 EN 61076-2-101 EN 61076-2-104
Témoin de fonctionnement	LED verte
Témoin d'état de commutation	LED jaune pour contact à fermeture NPN pour contact à fermeture PNP
Désignation du câble	sans porte-étiquette Avec 2 porte-étiquettes
Poids du produit	22 ... 835 g
Connexion électrique 1, fonction	Côté appareils de terrain
Connexion électrique 1, modèle	rond
Connexion électrique 1, type de connexion	Connecteur femelle Câble
Connexion électrique 1, départ de câble	Droit coudé coudé, orientable par paliers de 15°
Raccordement électrique 1, technologie de connexion	M12x1, codage A selon EN 61076-2-101 M8x1, codage A selon EN 61076-2-104 Extrémité ouverte
Connexion électrique 1, nombre de pôles/fils	3 ... 8 g
Connexion électrique 1, pôles/fils connectés	2 ... 5 g
Connexion électrique 1, type de fixation	Verrouillage par vis
Connexion électrique 2, fonction	Côté commande
Connexion électrique 2, modèle	rond
Connexion électrique 2, type de connexion	Câble Connecteur mâle
Connexion électrique 2, départ de câble	Droit coudé
Raccordement électrique 2, technologie de connexion	M12x1, codage A selon EN 61076-2-101 M8x1, codage A selon EN 61076-2-104 Extrémité ouverte
Connexion électrique 2, nombre de pôles/fils	3 ... 8 g
Connexion électrique 2, pôles/fils connectés	2 ... 5 g
Connexion électrique 2, type de fixation	Verrouillage par vis
Plage de tension de service CC	0 ... 250 V
Plage de tension de service CA	0 ... 250 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	3 ... 4 A
Résistance aux tensions transitoires	0,8 ... 2,5 kV
Longueur de câble	0,1 ... 30 m
Caractéristique du câble	Basic

Caractéristique	Valeur
	Standard compatible robots Suitable for energy chains
Conditions de test, conduite	Résistance à la torsion selon la norme Festo Conditions de test sur demande Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm
Diamètre de câble	4,5 ... 7 mm
Tolérance de diamètre de câble	± 0,1 mm
Structure du câble	2x0,25 3x0,25 4x0,25 5x0,25 5x1
Section nominale de conducteur	0,25 ... 1 mm ²
Degré de protection	IP65 IP68 IP69K
Note concernant le degré de protection	monté
Caractéristiques spécifiques	Résistant à l'huile
Température ambiante	-25 ... 80 °C
Température ambiante pour câble non posés à demeure	-5 ... 80 °C
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne sur les équipements basse tension 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 pour les équipements électriques selon les prescriptions UK RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Note sur la matière	Conforme RoHS Exempt d'halogènes exempt d'ester phosphorique
Degré d'encrassement	3
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Matériau gaine du câble	PVC TPE-U(PUR)
Couleur de la gaine de câble	gris
Matériau corps	TPE-U(PUR)
Couleur boîtier	noir
Matériau verrouillage par vis	Laiton nickelé
Matériau joints	NBR
Matériau contacts à fiche	Alliage de cuivre doré
Matériau gaine isolante	PP