

Câble de raccordement NEBU-M8G3-K-2.5-LE3 - Festo 541333

Réf. article FES-541333

Fabricant Festo

EAN 4052568050245

Raccord ou élément de liaison Festo pour des connexions d'air comprimé rapides, étanches et résistantes à la pression.

DONNÉES TECHNIQUES

Numéro de tarif douanier 85444290

Poids 0.055 kg

Schutzart IP65



NORMES & CONFORMITÉ

EN 60947-5-2 EN 61076-2-104

DESCRIPTION

Raccord ou élément de liaison Festo pour des connexions d'air comprimé rapides, étanches et résistantes à la pression. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

Conforme à la norme	EN 61076-2-104 Couleurs des fils et numéros de raccordement selon EN 60947-5-2
Plage de tension de service DC [V]	0 à 60
Plage de tension de service AC [V]	0 à 60
Capacité de charge en courant à 40°C [A]	3,0
Tenue aux tensions de choc [kV]	1,5
Longueur de câble [m]	2,5
Propriétés du câble	standard
Conditions d'essai du câble	résistance à la flexion alternée selon la norme Festo chaîne porte-câbles : 5 millions de cycles, rayon de courbure 75 mm conditions d'essai sur demande

Diamètre du câble [mm]	3,8
Structure du câble	3x0,25
Section nominale du conducteur [mm²]	0,25
Indice de protection	IP65 IP68 IP69K
Température ambiante [°C]	-25 à 70
Température ambiante en pose de câble mobile [°C]	-5 à 70
Marquage CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive Basse tension de l'UE selon la directive RoHS de l'UE
Information sur les matériaux	sans halogène sans cuivre ni PTFE conforme RoHS sans ester d'acide phosphorique
Degré de pollution	3
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - sollicitation modérée à la corrosion
Matériau de la gaine de câble	TPE-U(PUR)
Couleur de la gaine de câble	 gris
Matériau du boîtier	TPE-U(PUR)
Couleur du boîtier	 noir
Matériau des joints	NBR
Matériau des contacts enfichables	alliage de cuivre doré
Matériau de la gaine isolante	PP
Désignation du câble	avec 2x porte-étiquette
Raccordement électrique 1, fonction	côté appareil de terrain
Raccordement électrique 1, forme	rond
Raccordement électrique 1, type de raccordement	embase femelle
Raccordement électrique 1, sortie de câble	droit
Raccordement électrique 1, technique de raccordement	M8x1, codage A selon EN 61076-2-104
Raccordement électrique 1, nombre de pôles / conducteurs	3
Raccordement électrique 1, pôles / conducteurs occupés	3
Raccordement électrique 1, type de fixation	verrouillage à vis
Raccordement électrique 2, fonction	côté commande
Raccordement électrique 2, type de raccordement	câble

Raccordement électrique 2, technique de raccordement	extrémité ouverte
Raccordement électrique 2, nombre de pôles / conducteurs	3
Raccordement électrique 2, pôles / conducteurs occupés	3
Rayon de courbure, pose de câble fixe [mm]	12
Rayon de courbure, pose de câble mobile [mm]	39
Tolérance du diamètre de câble	± 0,1 mm
Information sur l'indice de protection	à l'état monté
Caractéristiques particulières	résistant à l'huile
Matériau du verrouillage à vis	laiton nickelé
Poids du produit [g]	64