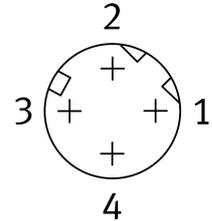


Câble de liaison NEBC-D12G4-ES-1-S-R3G4-ET

Code article: 8040451

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Désignation du câble	avec porte-étiquette
Fréquence de raccordement	50
Poids du produit	93.5 g
Raccord électrique 1, fonction	Côté appareils de terrain
Raccord électrique 1, conception	ronde
Raccord électrique 1, type de raccord	Connecteur mâle
Raccord électrique 1, départ de câble	droit
Raccord électrique 1, connectique	M12x1, codage D selon EN 61076-2-101
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	4
Raccord électrique 1, pôles/fils connectés	4
Raccord électrique 1, type de fixation	Verrouillage à vis, surplat 13 à six pans et moletage longitudinal
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	RJ45 selon IEC 60603-7-3
Raccord électrique 2, nombre de pôles/fils	8
Raccord électrique 2, pôles/fils connectés	4
Raccord électrique 2, type de fixation	Verrouillage par enclenchement
Plage de tension de service CC	0 V...30 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	1.3 A
Résistance à la tension de choc	0.8 kV
Note concernant la résistance aux tensions de choc	En raison du blindage, un courant de fuite jusqu'à 20 mA est autorisé.
Blindage	oui
Caractéristiques de transmission	Selon catégorie 5, EN 50173, classe D Selon catégorie 5, ISO/IEC 11801, classe D
Spécification du câble Ethernet	Type : CAT.5
Longueur de câble	1 m
Caractéristiques des câbles	compatible avec la chaîne porte-câbles

Caractéristiques	Valeur
Conditions d'essai de câble	Résistance à la torsion : selon la norme Festo Conditions de test sur demande Chaîne porte-câble : > 2 millions de cycles, rayon de courbure 100 mm
Rayon de courbure, câblage fixe	40 mm
Rayon de courbure, câblage mobile	100 mm
Diamètre de câble	6.7 mm
Tolérance diamètre de câble	± 0,3 mm
Composition du câble	4 x 0,34 mm ²
Section nominale du fil	0.34 mm ² AWG22
Degré de protection	IP65 IP67
Propriétés particulières	Résistant à l'huile
Température ambiante	-25 °C...80 °C
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-20 °C...60 °C
Température de stockage	-25 °C...80 °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	1 - faibles effets de corrosion
Matériau de gaine du câble	TPE-U(PUR)
Couleur de gaine de câble	vert
Matériau du boîtier	Laiton nickelé PA TPE-U(PUR)
Couleur du boîtier	noir
Matériau de verrouillage à vis	Zinc moulé sous pression, nickelé
Matériau des contacts à fiche	Laiton Doré
Matériau de gaine isolante	PE
Matériau de douille filetée	Zinc moulé sous pression