

Câble de liaison KVI-CP-3-GS-GD-8

Code article :540334

FESTO



 General operating condition

Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Fonctions supplémentaires	Contact 3 du connecteur femelle avancé 1 mm
Désignation du câble	Avec accessoires
Fréquence de raccordement	500
Poids du produit	397 g
Raccord électrique 1, fonction	Côté appareils de terrain
Raccord électrique 1, conception	ronde
Raccord électrique 1, type de raccord	Connecteur femelle
Raccord électrique 1, départ de câble	droit
Raccord électrique 1, connectique	M9x0,5
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	5
Raccord électrique 1, pôles/fils connectés	5
Raccord électrique 1, type de fixation	Verrouillage par vis
Raccord électrique 1, schéma de câblage	00995398
Raccord électrique 2, fonction	Côté commande
Raccord électrique 2, conception	Ronde
Raccord électrique 2, type de connexion	Connecteur mâle
Raccord électrique 2, départ de câble	Droite
Raccord électrique 2, technologie de raccordement	M9x0,5
Raccord électrique 2, nombre de pôles/fils	5
Raccord électrique 2, pôles/fils connectés	5
Raccord électrique 2, type de fixation	Verrouillage à vis
Raccord électrique 2, schéma de câblage	00992012
Plage de tension de service CC	0 V ... 30 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	1,6 A
Note concernant l'intensité maximale admissible à 40 °C	2,3 A pour 0,34 mm ² 3,6 A pour 0,49 mm ²
Résistance à la tension de choc	1.5 kV
Blindage	oui
Longueur de câble	8 m
Caractéristiques des câbles	compatible avec la chaîne porte-câbles
Conditions d'essai de câble	Conditions de test sur demande
Rayon de courbure, câblage mobile	≥75 mm
Diamètre de câble	5.5 mm
Composition du câble	2 x 0,25 mm ² + 2 x 0,34 mm ² + 0,49 mm ²
Section nominale du fil	0.49 mm ²

Caractéristique	Valeur
Degré de protection	IP65 IP67
Note sur le degré de protection	à l'état monté
Température ambiante	-20 °C ... 80 °C
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-5 °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	1
Classe de protection anticorrosion CRC	1 - faibles effets de corrosion
Matériau de gaine du câble	TPE-U(PUR)
Couleur de gaine de câble	gris clair
Matériau du boîtier	PA PBT TPE-U(PUR)
Couleur du boîtier	noir
Matériau de verrouillage à vis	Laiton, nickelé
Matériau des contacts à fiche	Bronze doré Laiton, doré
Matériau de gaine isolante	TPE-U(PUR)