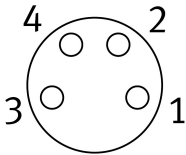


Câble de liaison
SIM-K-4-GD-2,5-PU
Code article: 164250

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Conforme à la norme	Couleurs de fil et numéros de raccord selon EN 60947-5-2 EN 61076-2-104 EN 61984
Désignation du câble	Sans porte-étiquette
Fréquence de raccordement	100
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	Verrouillage à cran M8, à codage A selon EN 61076-2-104
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	4
Raccord électrique 1, pôles/fils connectés	4
Raccord électrique 1, type de fixation	Verrouillage par enclenchement
Raccord électrique 2, fonction	Côté commande
Raccord électrique 2, type de connexion	Câble
Raccord électrique 2, technologie de raccordement	extrémité nue
Raccord électrique 2, nombre de pôles/fils	4
Raccord électrique 2, pôles/fils connectés	4
Plage de tension de service CC	0 V...30 V
Plage de tension de service CA	0 V...30 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	3 A
Résistance à la tension de choc	0.8 kV
Longueur de câble	2.5 m
Caractéristiques des câbles	Standard
Conditions d'essai de câble	Résistance à la torsion : selon la norme Festo Conditions de test sur demande Chaîne porte-câble : > 5 millions de cycles, rayon de courbure 28 mm
Rayon de courbure, câblage fixe	23 mm
Rayon de courbure, câblage mobile	46 mm
Diamètre de câble	4.5 mm
Tolérance diamètre de câble	± 0,1 mm

Caractéristiques	Valeur
Composition du câble	4 x 0,25 mm ²
Section nominale du fil	0.25 mm ²
Extrémités de fils	Cosse
Degré de protection	IP65 IP67
Note sur le degré de protection	à l'état monté
Température ambiante	-25 °C...70 °C
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-5 °C...70 °C
Température de stockage	-25 °C...70 °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 Exempt de composants halogénés
Degré d'encrassement	3
Classe de protection anticorrosion CRC	4 - Effets de corrosion particulièrement forts
Matériau de gaine du câble	TPE-U(PUR)
Couleur de gaine de câble	Gris
Matériau du boîtier	TPE-U(PUR)
Couleur du boîtier	noir
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau des contacts à fiche	Laiton, doré
Matériau de gaine isolante	PP