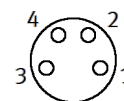
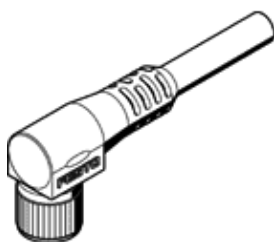


# câble de liaison SIM-M8-4WD-2,5-PU

N° de pièce: 158962

**FESTO**

pour capteurs de proximité et autres capteurs.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Conforme à la norme	EN 61076-2-104 EN 61984
Connexion électrique	a 4 pôles/a 4 conducteurs Connecteur coudé / Extrémité ouverte M8x1 / -
Plage de tension de service CC	0 ... 30 V
Plage de tension de service CA	0 ... 30 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	4 A
Résistance aux tensions transitoires	0,8 kV
Longueur de câble	2,5 m
Caractéristique du câble	Standard
Conditions de test, conduite	Résistance à la torsion selon la norme Festo Conditions de test sur demande Chaîne porte-câbles : 5 millions de cycle, rayon de courbure 75 mm
Diamètre de câble	4,5 mm
Structure du câble	4x0,25
Section nominale de conducteur	0,25 mm <sup>2</sup>
Code couleur gaine de conducteur	bleu marron noir blanc
Degré de protection	IP65 IP68
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 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques
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	TPE-U(PU)
Couleur de la gaine de câble	gris
Matériau corps	TPE-U(PU)
Couleur boîtier	noir
Matériau écrou-raccord	Laiton nickelé
Matériau joints	NBR
Matériau contacts à fiche	Laiton doré
Matériau gaine isolante	PP