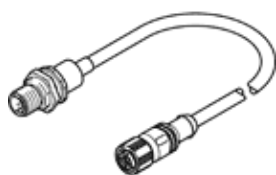
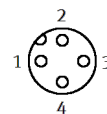


# câble moteur

## NEBM-M12G4-RS-2.23-N-M12G4H

N° de pièce: 571900

FESTO



### Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Conforme à la norme	DIN 47100 EN 61984
Désignation du câble	sans porte-étiquette
Connexion électrique 1, fonction	Côté appareils de terrain
Connexion électrique 1, modèle	rond
Connexion électrique 1, type de connexion	Connecteur femelle
Connexion électrique 1, départ de câble	Droit
Raccordement électrique 1, technologie de connexion	M12x1, codage A selon EN 61076-2-101
Connexion électrique 1, nombre de pôles/fils	4
Connexion électrique 1, pôles/fils connectés	4
Connexion électrique 1, type de fixation	Verrouillage par vis, clé de 14
Connexion électrique 2, fonction	Côté commande
Connexion électrique 2, modèle	rond
Connexion électrique 2, type de connexion	Connecteur mâle
Connexion électrique 2, départ de câble	Droit
Raccordement électrique 2, technologie de connexion	M12x1, codage A selon EN 61076-2-101
Connexion électrique 2, nombre de pôles/fils	4
Connexion électrique 2, pôles/fils connectés	4
Connexion électrique 2, type de fixation	Verrouillage par vis hexagonale, clé de 18
Plage de tension de service CC	0 ... 250 V
Plage de tension de service CA	0 ... 250 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	4 A
Longueur de câble	2,23 m
Caractéristique du câble	compatible robots
Rayon de courbure, câblage mobile	≥ 60 mm
Diamètre de câble	5,9 mm
Structure du câble	4x0,34 blindé
Section nominale de conducteur	0,34 mm <sup>2</sup>
Degré de protection	IP67
Note concernant le degré de protection	monté
Température ambiante	-25 ... 80 °C
Température ambiante pour câble non posés à demeure	0 ... 40 °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
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Note sur la matière	Conforme RoHS
Degré d'encrassement	3
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Matériau gaine du câble	TPE-U(PUR)
Couleur de la gaine de câble	noir
Matériau corps	TPE-U(PUR)
Matériau joints	NBR
Matériau gaine isolante	TPE-E