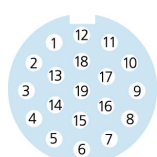
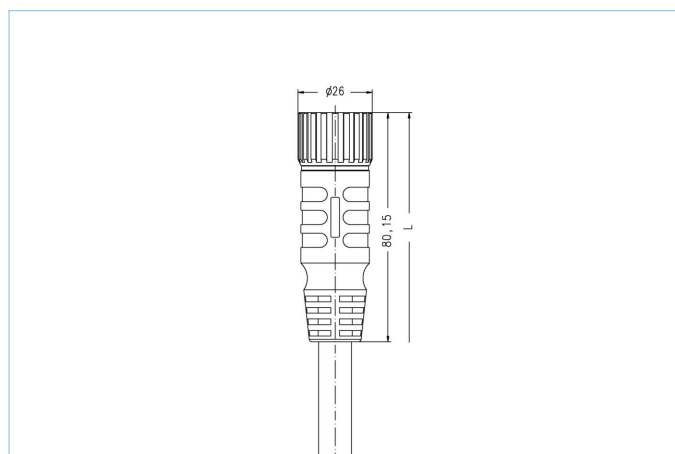


Cordon, M23



Infos produits

Désignation	MKCU19.003-5/S370
Réf.	8017221
Longueur	5m
Code douanier	85444290
Fichier STEP	MKCU19.stp
EAN	4047106065430

Données techniques

Connecteur	femelle, droit, M23
Nbre de pôles	19
Brochage	1 VT, 2 RD, 3 GY, 4 RDBU, 5 GN, 6 BU, 7 GYPK, 8 WHGN, 9 WHYE, 10 WHGY, 11 BK, 12 GNYE, 13 YEBN, 14 BNGN, 15 WH, 16 YE, 17 PK, 18 GYBN, 19 BN
Tension d'évaluation	125V
Charge courant puissance	10A contacts 6,12,19
Charge courant signal	4A, tous les autres contacts
Résistance d'isolation	$\geq 10^9 \Omega$
Température ambiante	-30°C...+90°C
Matériau-contact	métal, CuZn, plaqué or
Matériau-porte-contact	plastique, PBT, WH
Matériau surmoulage	plastique, TPU, BU
Matériau bague	métal, CuZn, nickelé
Matériau joint femelle	plastique, NBR
Classe de protection (monté)	IP65, IP67
Durée de vie mécanique	>100 cycles
Confection terminale	sortie fil
Taux de salisures	3

Câble **PUR, UL, S370**

Câble de commande souple, sans silicone, sans halogène, à haute résistance mécanique. Le câble est résistant aux produits chimiques, à l'hydrolyse et aux microbes. Il est possible d'utiliser une chaîne porte-câbles avec un rayon de courbure d'au moins 10xd. Grâce à sa résistance aux étincelles de soudure, le câble est parfait pour des utilisations diverses dans le secteur de la robotique, des machines-outils et de la fabrication par enlèvement de copeaux. Les câbles sont conformes aux normes UL et CSA (UL10493/20549 ;cULus). La version blindée offre de très bonnes caractéristiques de compatibilité électromagnétique.

Diamètre extérieur gaine	9,7 mm
Matériau gaine du câble	PUR
Couleur de la gaine	BK, similaire RAL9005
Diamètre de fil	16 x 0.34 mm ² + 3 x 1 mm ²
Matériau isolation des brins	PP
Couleur de fil	VT, RD, GY, GN, BK, WH, PK, YE, RDBU, GYPK, WHGN, WHYE, WHGY, YEBN, BNGN, GYBN, BN, BU, GNYE
Rayon de courbure (mobile)	min. 10 x Ø-câble
Plage de température mouvement	-5°C...+80°C
Plage de température fixe	-40°C...+80°C
Fait pour les chaînes porte-câbles	2 Mio. cycles
Sans halogène	oui
Caractéristique spécifiques	résistant aux flammes, sans LABS, conforme RoHs, applicable chaînes porte-câble, sans halogène

Classification

eCl@ss 6.0	27279218
eCl@ss 7.0	27279218
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855