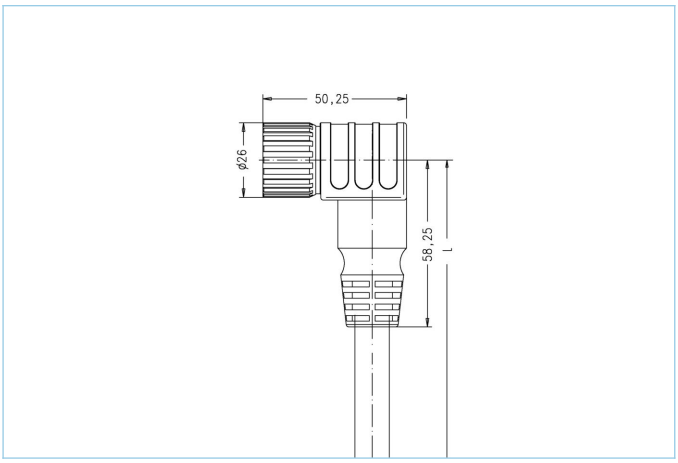
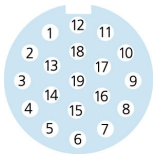
Cordon, M23





Infos produits	
Désignation	WMKCU19.001-10/S370
Réf.	8026047
Longueur	10m
Code douanier	85444290
Fichier STEP	WMKCU19.stp
EAN	4047106024390

Données techniques	
Connecteur	femelle, coudé, M23
Nbre de pôles	19
Brochage	1, 2, 9, 10, 11, 13, 17, 18 n.c., 3 GY, 4 RDBU, 5 GN, 6 BU, 7 GYPK, 8 WHGN, 12 GNYE, 14 BNGN, 15 WH, 16 YE, 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	≥10^8Ω
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

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été compilées avec le plus grand soin. La responsabilité est limitée à une négligence grave de l'exactitude, de l'exhaustivité et de l'actualité.

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 moins10xd. 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).

Diamètre extérieur gaine	8,2 +/- 0,3 mm
Matériau gaine du câble	PUR
Couleur de la gaine	BK, similaire RAL9005
Diamètre de fil	8 x 0,34 mm² + 3 x 1 mm²
Matériau isolation des brins	PP
Couleur de fil	GY, RDBU, GN, GYPK, WHGN, BNGN, WH, BU, GNYE, BN
Rayon de courbure (fixe)	5 x Ø-câble
Rayon de courbure (mobile)	10 x Ø-câble
Plage de température mouvement	-30°C...+90°C
Plage de température fixe	-50°C...+90°C
Plage de température chaîne porte-câble	-25°C…+60°C
Fait pour les chaînes porte-câbles	2 Mio. cycles
Sans halogène	oui
Tension nominale câble	≤300 V
Caractéristique spécifiques	résistant aux flammes, résistant à l'eau de mer, recyclable, sans LABS, conforme RoHs, résistants aux acides et aux alcalins, résistant à l'ozone, résistant aux UV, résistant à l'hydrolyse, applicable chaînes porte-câble, résistant à la torsion, résistant aux grabons de soudure, sans halogène, sans silicone, résistant à l'huile

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

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été compilées avec le plus grand soin. La responsabilité est limitée à une négligence grave de l'exactitude, de l'exhaustivité et de l'actualité.