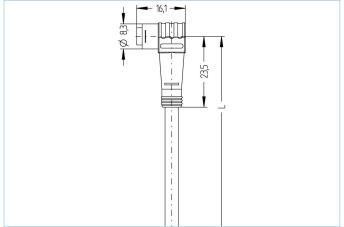


Cordon, Automation Line, Ø8mm snap







EFIC MOHS (10) IS CE

Infos produits	
Désignation	AL-WKP3-5/S370
Réf.	8044518
Longueur	5m
Code douanier	85444290
Fichier STEP	AL-WKP3.stp
EAN	4047106003845
Données techniques	
Connecteur	femelle, coudé, Ø8mm snap
Nbre de pôles	3
Brochage	1 BN, 3 BU, 4 BK
Tension d'évaluation	60V
Courant admissible par pin par 40°C	4A
Résistance d'isolation	≥10°Ω
Résistance	$\leq 5 \text{m}\Omega$
Température ambiante	-30°C+90°C
Matériau-contact	métal, CuSn, plaqué or
Matériau-porte-contact	plastique, TPU, BK
Matériau surmoulage	plastique, TPU, BK
Matériau joint femelle	FPM/FKM
Norme	IEC 61076-2-104
Classe de protection (monté)	IP65, IP67, IP68
Durée de vie mécanique	>100 cycles
Confection terminale	sortie fil
Taux de salisures	3



Câble PUR, UL, \$370

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	4,00 mm
Matériau gaine du câble	PUR
Couleur de la gaine	BK, similaire RAL9005
Diamètre de fil	3 x 0,25 mm ²
Matériau isolation des brins	PP
Couleur de fil	BN, BU, BK
Composition des brins	32 x 0,10 mm
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	5 Mio. cycles
Sans halogène	oui
Torsion	+/-360°/m, ≥ 2 Mio. cycles
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	

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

Accessoire

Kit de montage, M8

https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8047663/Mounting-set-M8-clips-and-screws-M4x8-black

Kit clé dynamométrique https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8055431/Torque-wrench-set-M8-M12

Joint de couleur Ø 9 mm

https://www.escha.net/de/produkte/standard/anschlusstechnik-zubehoer?p=1&o=3&n=15&f=809

Pince à dénuder

https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066215/Cable-stripping-tool-4.40-7.00mm-outer-diameter

Pince à dénuder

https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066216/Cable-stripping-tool-3.20-4.40mm-outer-diameter