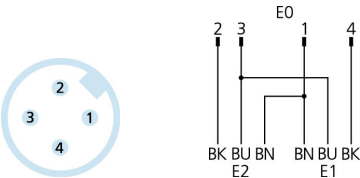


Y de câblage, M12, sortie fil



Infos produits			
Désignation	YK-FS4M12-5/5/S370		
Réf.	8075703		
Longueur	5m		
Code douanier	85444290		
Fichier STEP	YK-FS4M12-L_L.stp		
EAN	4047106175641		
	Sortie 0	Sortie 1	Sortie 2
Sortie	mâle, M12, droit	sortie fil	sortie fil
Matériau-contact	métal, CuZn, plaqué or		
Matériau porte-contact	plastique, TPU, BK		
Matériau bague	métal, CuZn, nickelé		
Tension d'évaluation	60V		
Codage	A		
Nbre de pôles	4		
Courant admissible par pin	4A		
Brochage	1 BN, 2 BK, 3 BU, 4 BK		
Résistance d'isolation	≥10 ⁸ Ω		
Résistance	≤ 5mΩ		
Température ambiante	-30°C...+90°C		
Matériau surmoulage	plastique, TPU, BK		
Durée de vie mécanique	>100 cycles		
Norme	IEC 61076-2-101		
Classe de protection (monté)	IP65, IP67, IP68		
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 10x$\varnothing$. 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	4,30 mm
Matériau gaine du câble	PUR
Couleur de la gaine	BK, similaire RAL9005
Diamètre de fil	3 x 0,34 mm ²
Matériau isolation des brins	PP
Couleur de fil	BN, BU, BK
Composition des brins	42 x 0,10 mm
Rayon de courbure (fixe)	5 x $\varnothing$ -câble
Rayon de courbure (mobile)	10 x $\varnothing$ -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, $\geq$ 2 Mio. cycles
Tension nominale câble	$\leq$ 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	27060313
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855