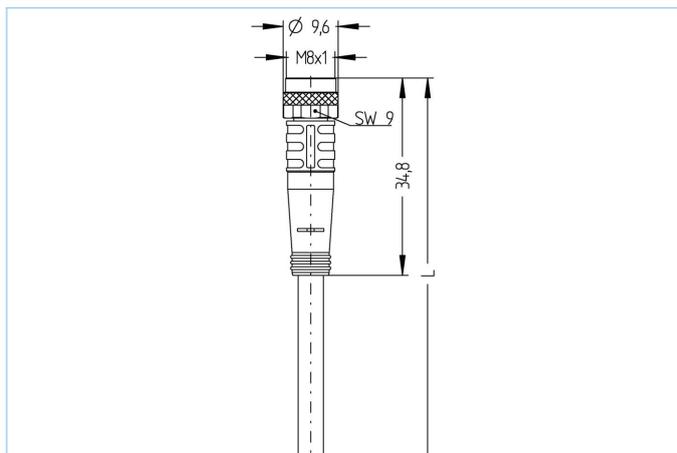


Cordon, Automation Line, M8x1



Infos produits

Dénomination	AL-SKP3-5/S370
Réf.	8043749
Longueur	5m
Code douanier	85444290
Fichier STEP	AL-SKP3.stp

Données techniques

Connecteur	femelle, M8x1, droit
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	$\geq 10^9 \Omega$
Résistance	$\leq 5 m\Omega$
Température ambiante	-30°C...+90°C
Matériau-contact	métal, CuSn, plaqué or
Matériau-porte-contact	plastique, TPU, BK
Matériau surmoulage	plastique, TPU BK
Matériau bague	métal, CuZn, nickelé
Matériau joint femelle	FPM/FKM
Norme	IEC 61076-2-104
Classe de protection (monté)	AL-SKP3-5/S370
Durée de vie mécanique	>100 cycles
Confection terminale	sortie fil
Name	8043749

Câble

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 d . 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).

Brochage	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK, 5 GY
Codage	A
Tension d'évaluation	60V
Courant admissible par pin par 40°C	4A
Résistance d'isolation	$\geq 10^9 \Omega$
	$\leq 5 m\Omega$
Matériau-contact	métal, CuSn, plaqué or plastique, PP, GY
Matériau bague	V4A/316L EPDM IEC 61076-2-101 IP65, IP67, IP68, IP69