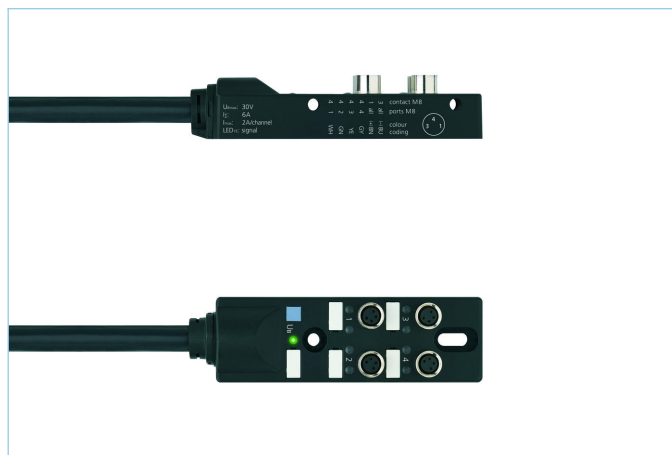
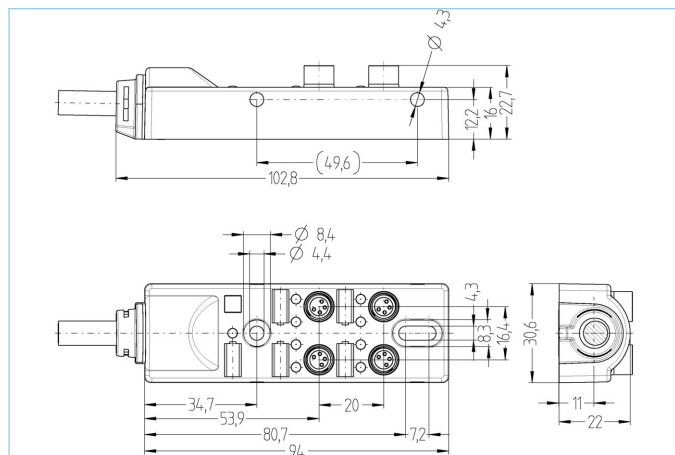


Répartiteur E/S Passif, M8, câble surmoulé



Infos produits

Désignation	4/OM8-3P2C-5/S370
Réf.	8061776
Longueur	5m
Code douanier	85444290
Fichier STEP	4IOM8-3P2C.stp
EAN	4047106148331

Données techniques

Répartiteur E/S	10 voies, avec câble surmoulé
Connecteur E/S	femelle. M8
Nbre de pôles	3
Tension d'évaluation	30V
Courant admissible par pin par 40°C	2A
Courant admissible courant total	6A
Résistance d'isolation	$\geq 10^9 \Omega$
Résistance	$\leq 5 m\Omega$
Température ambiante	-30°C...+90°C
Nombre de LEDs	5
Nombre de connexion d'E/S	4
Logique d'activation	pnP
Affichage de la logique d'activation	LED YE
Affichage tension de service	LED Verte
Matériau-contact	métal, CuZn, plaqué or
Matériau-porte-contact	plastique, PA, BK
Matériau joint femelle	FPM/FKM
Matériau du corps	plastique PA,BK
Type de connexion	Câble surmoulé

Matériau insert fileté	métal, CuZn
Norme	IEC 61076-2-104
Classe de protection (monté)	IP65, IP67
Durée de vie mécanique	>100 cycles
Taux de salissures	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	6,5 mm
Matériau gaine du câble	PUR
Couleur de la gaine	BK, similaire RAL9005
Diamètre de fil	4 x 0,25 mm ² + 2 x 0,75 mm ²
Matériau isolation des brins	PP
Couleur de fil	GY, BN, YE, GN, WH, BU
Rayon de courbure (mobile)	min. 10 x Ø-câble
Plage de température mouvement	-25°C...+90°C
Plage de température fixe	-40°C...+90°C
Fait pour les chaînes porte-câbles	5 Mio. cycles
Sans halogène	oui
Caractéristique spécifiques	résistant aux flammes, sans LABS, conforme RoHs, applicable chaînes porte-câble, sans halogène

Tableau de câblages						
I/O	1	2	3	4	all (+)	all (-)
Pin	4	4	4	4	1	3
Cable	WH	GN	YE	GY	BN	BU

Classification	
eCl@ss 6.0	27279219
eCl@ss 7.0	27279219
eCl@ss 8.0	27279219
eCl@ss 9.0	27440108
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585

Accessoire	
Etiquettes d'identification, Répartiteur E/S Passif, Répartiteur E/S Logique https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8011349/Labels-M8-I/O-junctions	
Bouchon vis , M8 https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8015075/Screw-plug-M8-female-black	
Kit d'accessoires , Répartiteur E/S Passif, Répartiteur E/S Logique, M8 https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8087214/Accessory-set-M8-I/O-junctions-labels-screw-plug	