

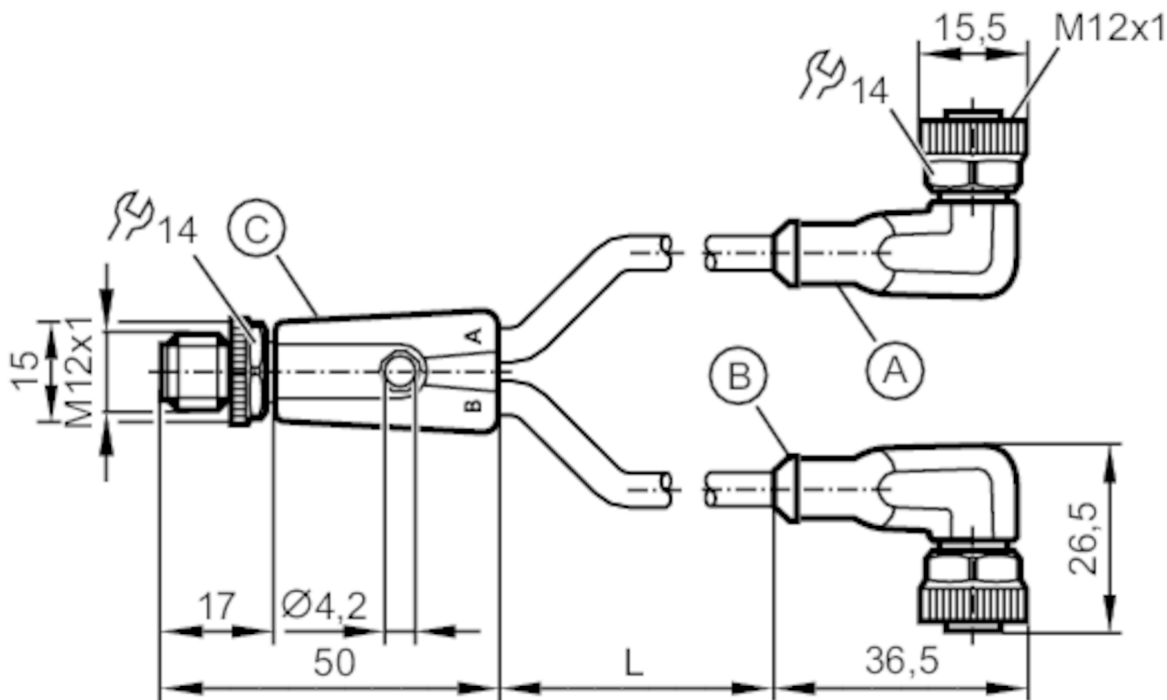
EVC519



Câble en Y

YDOAH040MSS0001H04STGH040MSS

Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements".



A - câble entrée gris
C - câble entrée gris
B - câble octavis noir
C - câble octavis noir



Application

Caractéristique spécifique	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement
Sans silicone	oui

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	< 60 AC/DC
Classe de protection	II
Courant de sortie total [A]	4

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante	cULus: ...75 °C
Température ambiante en mouvement [°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante (en mouvement)	cULus: ...75 °C
Température de stockage [°C]	-25...55
Humidité de stockage [%]	10...100
Autres conditions climatiques pour le stockage selon la classe indiquée	1K22/ DIN 60721-3-1
Indice de protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Câble en Y

YDOAH040MSS0001H04STGH040MSS

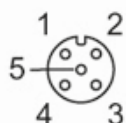
Données mécaniques		
Poids	[g]	108,8
Matière du corps		TPU
Matière écrou moleté		laiton, nickelé
Matière des joints		FKM
Nombre d'emplacements répartiteur		2
Aptitude pour des câbles en mouvement		oui
Aptitude pour des câbles en mouvement	rayon de courbure en cas de pose flexible	min. 10 x diamètre du câble
	vitesse de passage	max. 3,3 m/s pour une longueur de passage horizontale et une accélération max. de 5 m/s ²
	cycles de courbure	> 5 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m

Remarques	
Remarques	Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements".
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique
Câble: 1 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm)

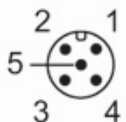
Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 2 x M12, coudé; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Joint d'étanchéité: FKM; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



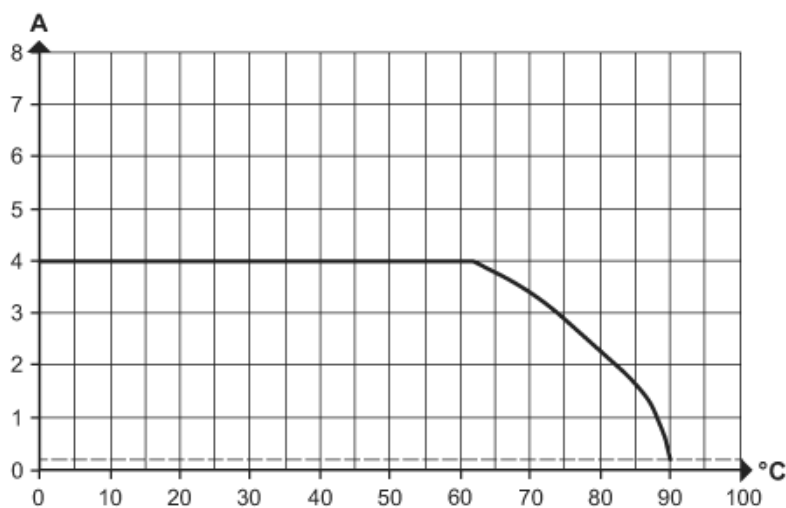
Câble en Y

YDOAH040MSS0001H04STGH040MSS

Raccordement



Diagrammes et courbes



déclassement $I_{max} * 0,8$ DIN EN 60512-5-2

X Température ambiante [°C]

Y Courant [A]