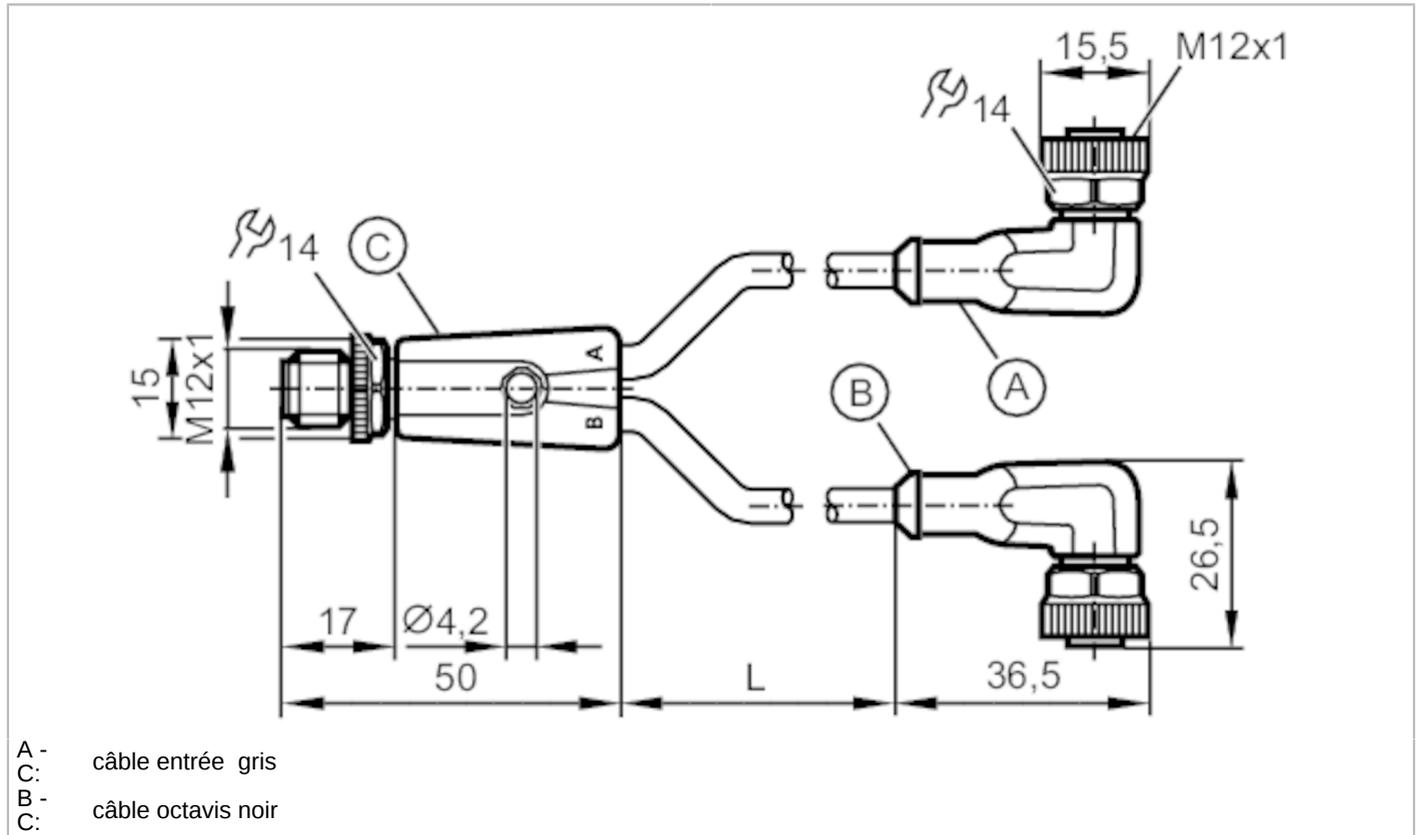


# EVC618



## Câble en Y

YDOAH040MSS0002H04STGH040MSS



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
Température ambiante en mouvement [°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante (en mouvement)	cULus: ...75
Indice de protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Données mécaniques	
Poids [g]	161,6
Matière du corps	TPU
Matière écrou moleté	laiton, nickelé
Matière des joints	FKM

# EVC618



## Câble en Y

YDOAH040MSS0002H04STGH040MSS

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 <sup>2</sup>
	cycles de courbure	> 5 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m

### Remarques

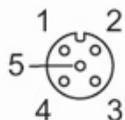
Unité d'emballage 1 pièces

### Raccordement électrique

Câble: 2 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm)

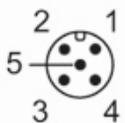
### Raccordement électrique - Connecteur femelle

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

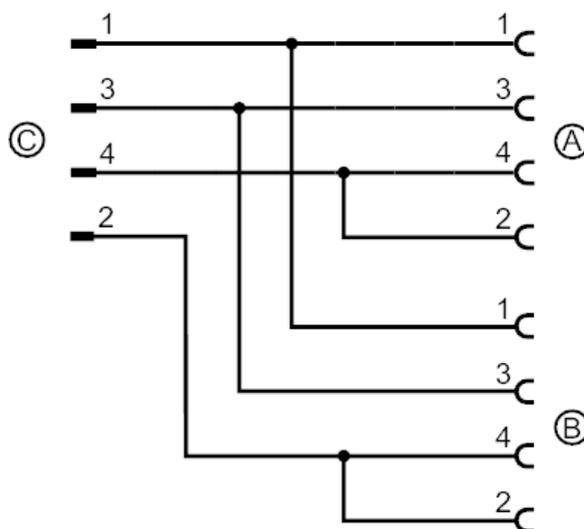


### Raccordement électrique - connecteur

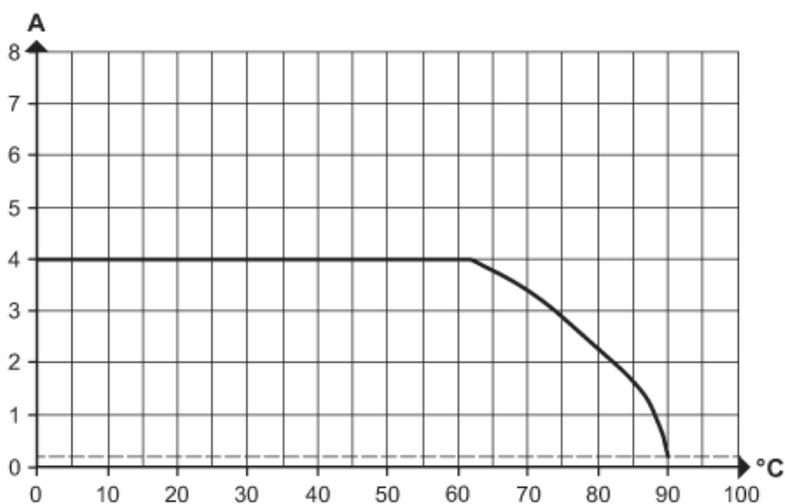
Connecteur: 2 x M12; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



### Raccordement



### Diagrammes et courbes



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

X Température ambiante [°C]

Y Courant [A]