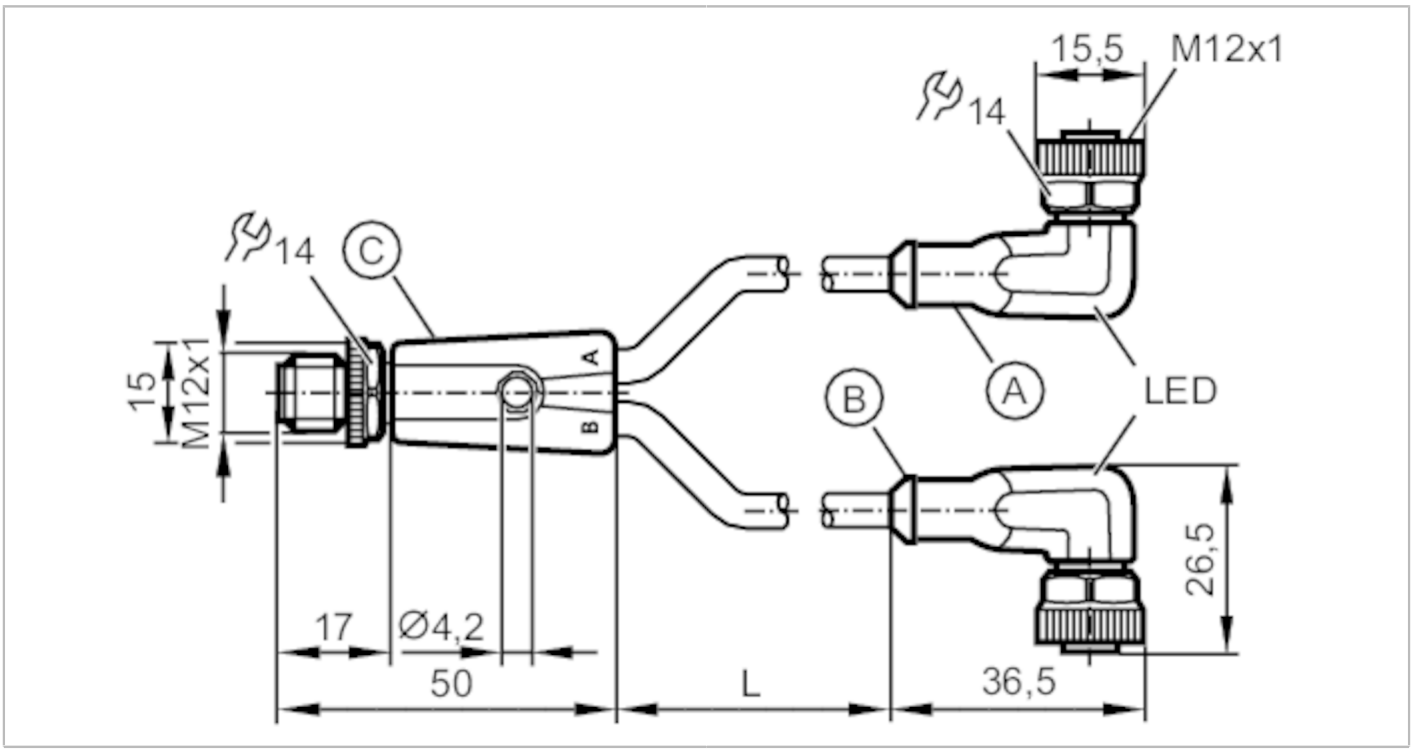
EVC439

Câble en Y

YDOAH032MSS0005H03STGH040MSS

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



Application		
Caractéristique spécifique		Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement
Sans silicone		oui
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Classe de protection		II
Courant de sortie total	[A]	4
Sorties		
Technologie		PNP
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]	343,7
Matière du corps		TPU
Matière écrou moleté		laiton, nickelé

EVC439

Câble en Y

YDOAH032MSS0005H03STGH040MSS

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/s²
	cycles de courbure	> 5 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
	fonctionnement	1 x LED, vert

Remarques

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

Raccordement électrique

Câble: 5 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,3 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

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

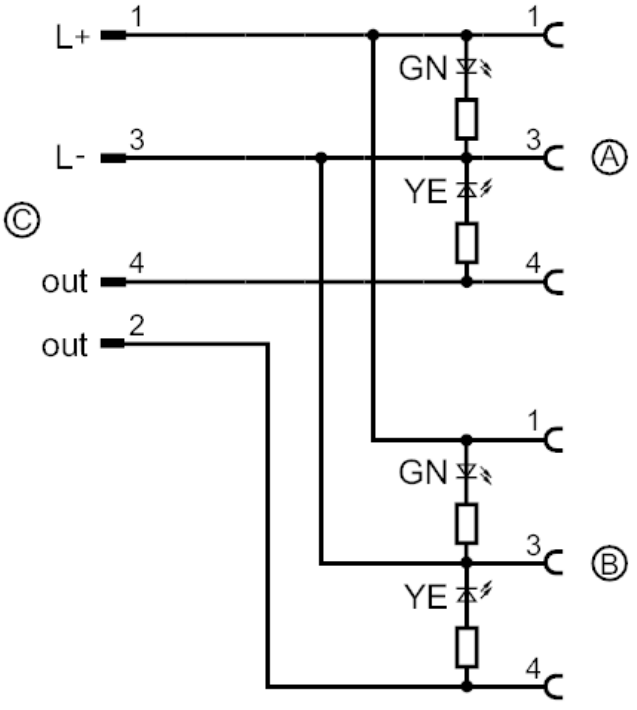
EVC439

Câble en Y

YDOAH032MSS0005H03STGH040MSS

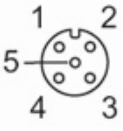
Raccordement électrique

Raccordement



Raccordement électrique - Connecteur femelle

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

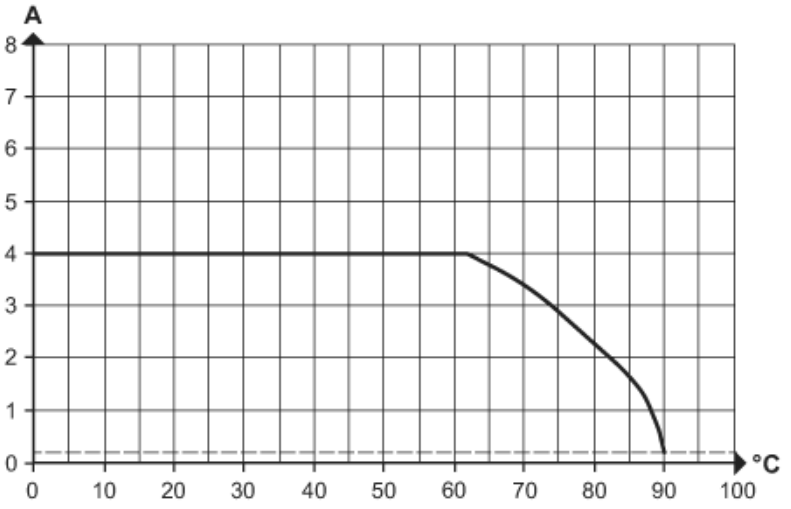


EVC439

Câble en Y

YDOAH032MSS0005H03STGH040MSS

Diagrammes et courbes



déclassement Imax * 0,8 DIN EN 60512-5-2

X Température ambiante [°C]

Y Courant [A]