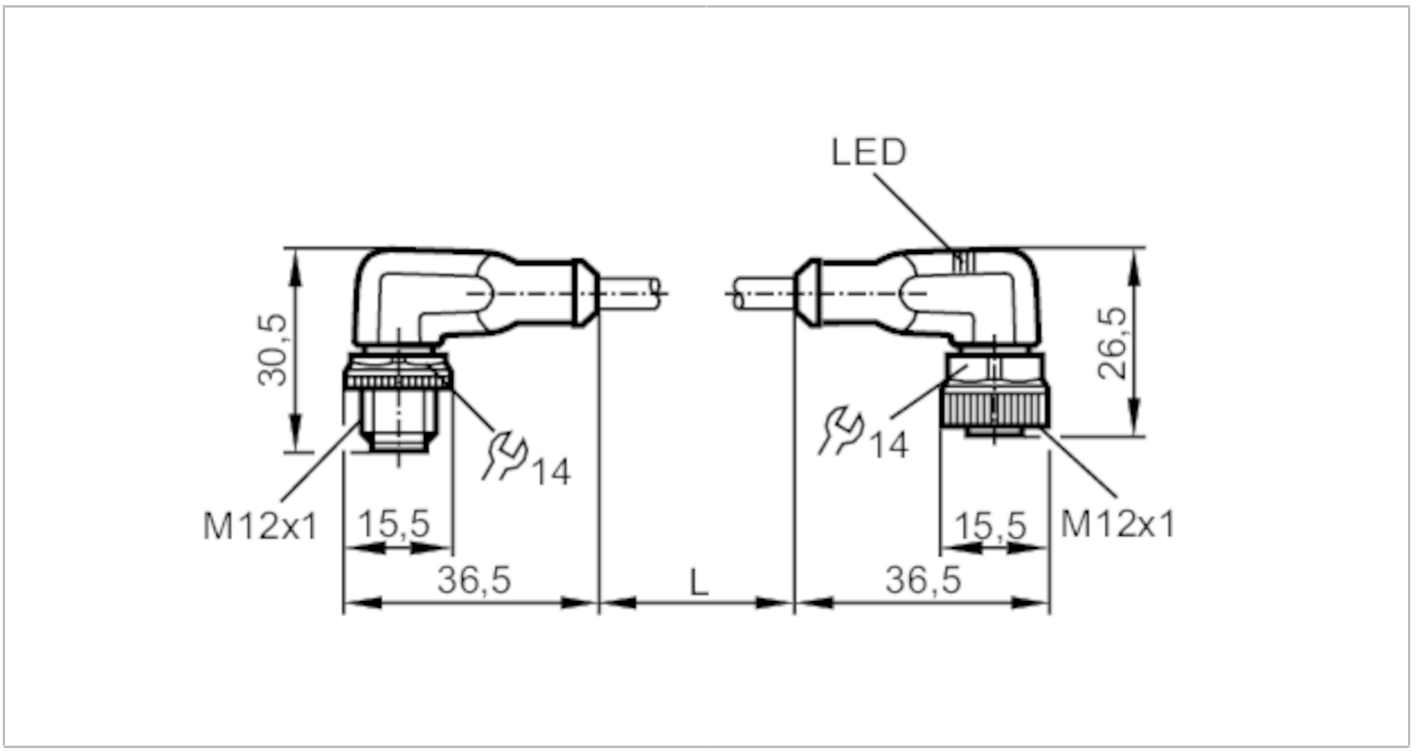
EVC035

Câble de connexion

VDOAH043MSS00,3H04STAH040MSS

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



Application		
Système		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 °C
Température ambiante en mouvement	[°C]	-25...90
Remarque sur la température ambiante (en mouvement)		cULus: ...75 °C
Protection		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Tests / Homologations		
MTTF	[Années]	20027
Données mécaniques		
Poids	[g]	49

EVC035

Câble de connexion

VDOAH043MSS00,3H04STAH040MSS

Dimensions	[mm]	30,5 x 15,5 x 36,5	
Matière du corps		TPU	
Matière bague moletée		laiton, nickelé	
Matière des joints		FKM	
Aptitude pour des câbles en mouvement		oui	
Aptitude pour des câbles en mouvement		Rayon de courbure pour des applications flexibles	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	Indication de commutation	2 x LED, jaune
	Disponibilité	1 x LED, vert

Remarques

Remarques	Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements".
Quantité	1 pièces

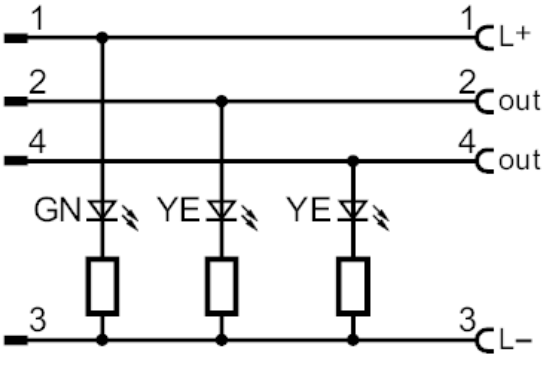
Raccordement électrique - connecteur

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

Raccordement électrique

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

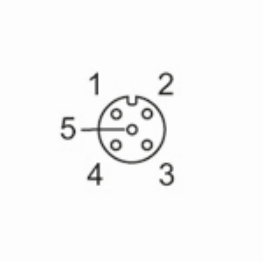
Raccordement



EVC035

Câble de connexion

VDOAH043MSS00,3H04STAH040MSS

Raccordement électrique - Prise

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