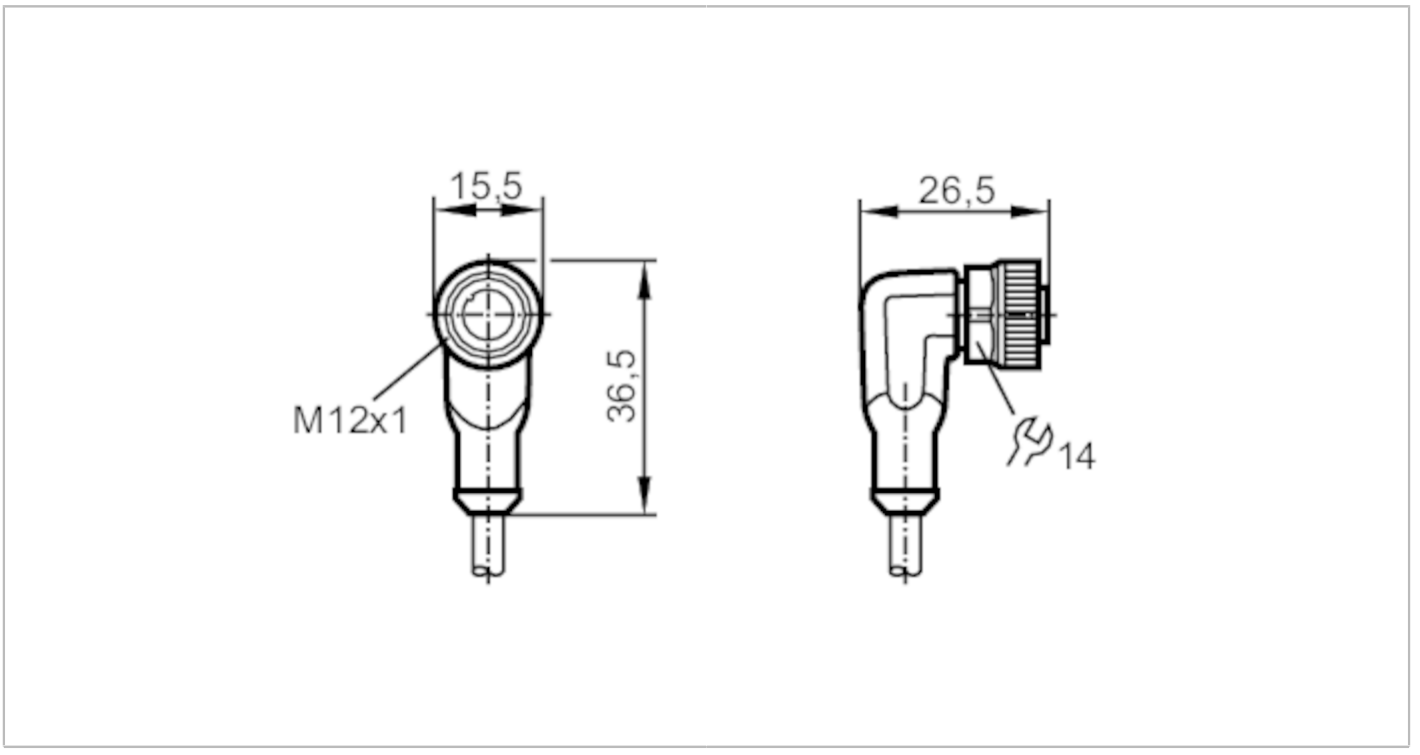
EVC535

Câble avec prise femelle

ADOAH050MSS0002C05



Application		
Système		Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; câble blindée; Aptitude pour des câbles en mouvement
Sans silicone		oui
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	< 30 AC / < 36 DC
Classe de protection		III
Courant de sortie total	[A]	4
Courant de sortie total (UL)	[A]	3
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
Données mécaniques		
Poids	[g]	100,5
Matière du corps		TPU
Matière bague moletée		laiton, nickelé
Matière des joints		FKM
Aptitude pour des câbles en mouvement		oui

EVC535

Câble avec prise femelle

ADOAH050MSS0002C05

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	≥ 2 Mio.
	Sollicitation de torsion	± 180 °/m

Remarques

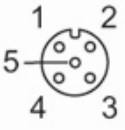
Quantité	1 pièces

Raccordement électrique

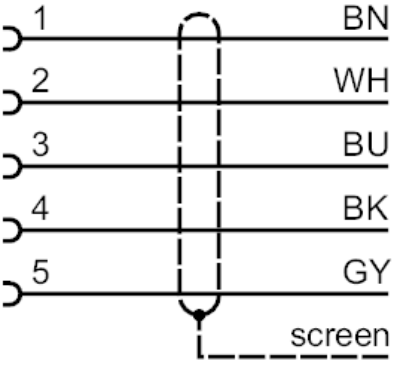
Câble: 2 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,9 mm, blindé; 5 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Prise

Connecteur: 1 x M12, coudée; codage: A; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; joint d'étanchéité: FKM; Contacts: dorées; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm; Prolongateur blindé: blindage non raccordé



Raccordement



	Couleurs des fils conducteurs :
BK =	noir
BN =	brun
BU =	bleu
GY =	gris
WH =	blanc