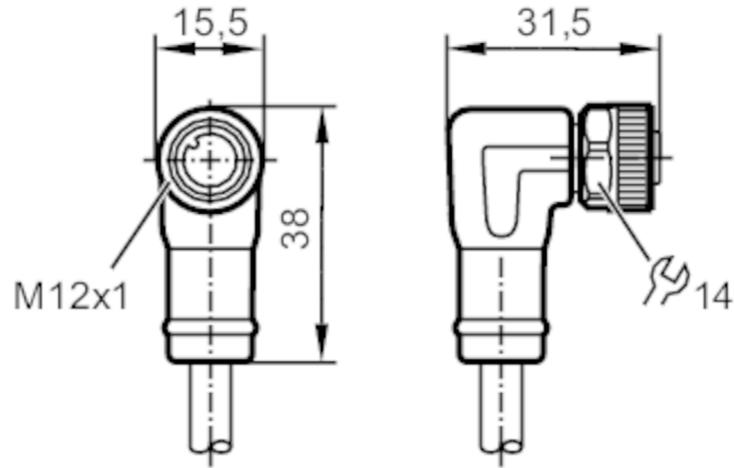


EVC961



Câble avec prise femelle

ADOAH050MSE0010C05



Application

Système	Sans halogène; contacts dorés; câble blindée; Aptitude pour des câbles en mouvement
Application	bus CAN

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	32 DC; (fils 4+5: 5 V)
Courant de sortie total [A]	4; (fils 4+5: 0,05 A)

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...80
Protection	IP 67; IP 68; IP 69K

Données mécaniques

Poids [g]	983,8
Dimensions [mm]	38 x 15,5 x 31,5
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/s ²
	Cycles de courbure > 5 Mio.
	Sollicitation de torsion ± 180 °/m

EVC961



Câble avec prise femelle

ADOAH050MSE0010C05

Remarques

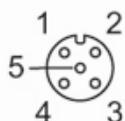
Remarques	La résistance de terminaison bus CAN (120 Ω) est intégrée dans le connecteur M12.
Quantité	1 pièces

Raccordement électrique

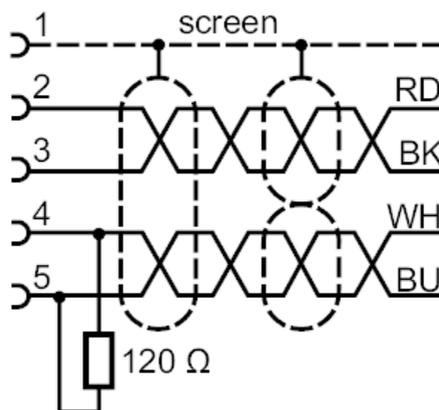
Câble: 10 m, PUR, Sans halogène, violet, Ø 8,4 mm, blindé; rouge / noir: 2 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm) + blanc / bleu: 2 x 0,5 mm² (19 x Ø 0,19 mm) + blindage: 1 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm)

Raccordement électrique - Prise

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



Raccordement



	Couleurs des fils conducteurs :
BK =	noir
BU =	bleu
RD =	rouge
WH =	blanc
screen =	blindage