

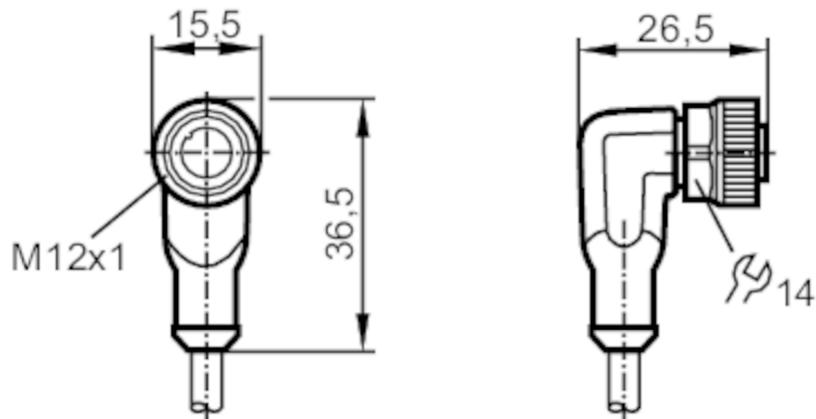
EVC05E



Convertisseur PNP/NPN

Convertir PNP-NPN/15m

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



Application

Système	Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement
Pour ambiance peinture	oui

Données électriques

Tolérance de la tension d'alimentation [%]	10
Tension d'alimentation [V]	< 24 DC
Classe de protection	II
Courant de sortie total [A]	0,1

Sorties

Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2
----------------------------------------------------	---

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...60
Température ambiante en mouvement [°C]	-25...60
Protection	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Tests / Homologations

MTTF [Années]	17562
---------------	-------

Données mécaniques

Poids [g]	492
Dimensions [mm]	26,5 x 15,5 x 36,5

EVC05E



Convertisseur PNP/NPN

Convertir PNP-NPN/15m

Matières	boîtier: TPU noir; joint d'étanchéité: FKM	
Matière bague moletée	laiton, nickelé	
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

Remarques

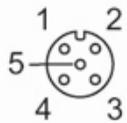
Remarques	pour capteurs selon CEI 60947-5-2 avec fonction normalement ouvert	
Remarques	Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements".	
Quantité	1 pièces	

Raccordement électrique

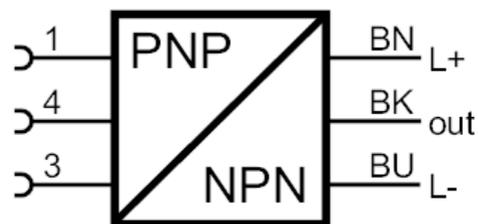
Câble: 15 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Prise

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



Raccordement



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