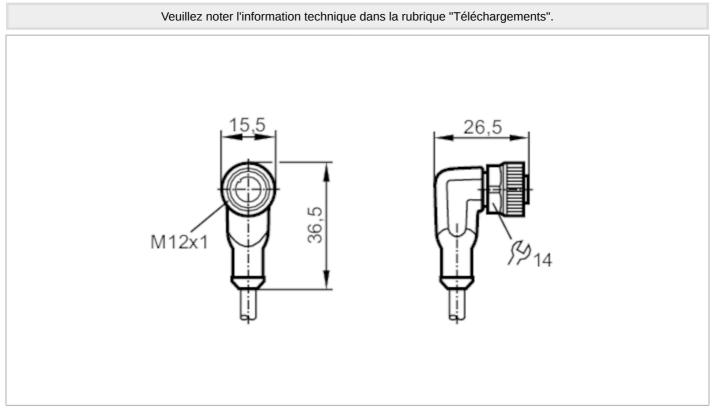
EVC01E

Convertisseur PNP/NPN







ϵ

Application		
Caractéristique spécifique		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]	-2560
Température ambiante en mouvement	[°C]	-2560
Indice de protection		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Tests / homologations		
MTTF [An	nées]	17562
Données mécaniques		
Poids	[g]	154,9
Dimensions	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5

EVC01E

Convertisseur PNP/NPN





Matières	boîtier: TPU noir; Joint d'étanchéité: FKM		
Matière écrou moleté	laiton, nickelé		
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	

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

Raccordement électrique

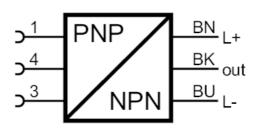
Câble: 5 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Connecteur femelle

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



Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir BN = brun BU = bleu WH = blanc