

EVC02E



PNP-NPN-Konverter

Converter PNP-NPN SIGNAL PIN 2



Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Lackverträglich	ja

Elektrische Daten

Betriebsspannungstoleranz	[%]	10
Betriebsspannung	[V]	< 24 DC
Schutzklasse		II
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	0,1

Ausgänge

Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2
--	-----	---

Umgebungsbedingungen

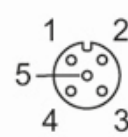
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-25...60
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

EVC02E



PNP-NPN-Konverter

Converter PNP-NPN SIGNAL PIN 2

Mechanische Daten		
Gewicht [g]	180,1	
Abmessungen [mm]	26,5 x 15,5 x 36,5	
Werkstoffe	Gehäuse: TPU schwarz; Dichtung: FKM	
Werkstoff Überwurfmutter	Messing, vernickelt	
Schleppketteneignung	ja	
Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s ²
	Biegezyklen	> 5 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m
Bemerkungen		
Bemerkungen	Für Sensoren nach IEC 60947-5-2 mit Öffnerfunktion	
Hinweise	Bitte beachten Sie den Technischen Hinweis unter "Downloads"	
Verpackungseinheit	1 Stück	
Elektrischer Anschluss		
Kabel: 5 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm ² (4 x Ø 0,1 mm)		
Elektrischer Anschluss - Buchse		
Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm		
		

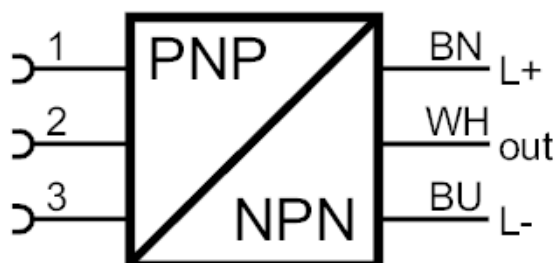
EVC02E



PNP-NPN-Konverter

Converter PNP-NPN SIGNAL PIN 2

Anschluss



Adernfarben :

BK =	schwarz
BN =	braun
BU =	blau
WH =	weiß