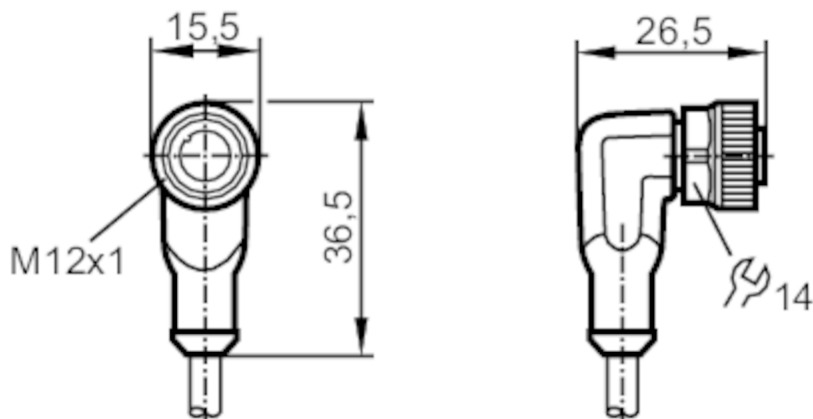


Μετατροπέας PNP-NPN

Converter PNP-NPN/15m

Δείτε την τεχνική σημείωση κάτω στις "Λήψεις"



Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Χωρίς αλογόνο; Επιχρυσωμένες επαφές; Καταλληλότητα για καλωδιοφορέα αλυσίδας
Συμβατό με βαφή	Ναι

Ηλεκτρικά δεδομένα

Ανοχή τάσης λειτουργίας	[%]	10
Τάση λειτουργίας	[V]	< 24 DC
Βαθμός προστασίας		II
Μεγ. φορτίο ρεύματος ολικό	[A]	0,1

Έξοδοι

Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC	[V]	2
--------------------------------------	-----	---

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...60
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (κινούμενο)	[°C]	-25...60
Βαθμός προστασίας		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Δοκιμές / εγκρίσεις

MTTF	[χρόνια]	17562
------	----------	-------

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος	[g]	492
Διαστάσεις	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Υλικό κατασκευής		Περίβλημα: TPU μαύρο; Τσιμούχα: FKM



Μετατροπέας PNP-NPN

Converter PNP-NPN/15m

Υλικό παξιμαδιού συγκράτησης	Ορείχαλκος, επινικελωμένος	
Καταλληλότητα για καλωδιοφορέα αλυσίδας	Ναι	
Καταλληλότητα για καλωδιοφορέα αλυσίδας	Ακτίνα κάμψης για εύκαμπτες εφαρμογές	ελάχ. 10 x διάμετρο καλωδίου
	Ταχύτητα διέλευσης	μεγ. 3,3 m/s για μήκος οριζόντιας διαδρομής 5 m και μέγιστη επιτάχυνση 5 m/s ²
	Κύκλοι κάμψης	> 5 Mio.
	Τάνυση στρέψης	± 180 °/m

Παρατηρήσεις

Παρατηρήσεις	για αισθητήρες σύμφωνα με το IEC 60947-5-2 με λειτουργία ανοικτής επαφής σε ηρεμία
Σημειώσεις	Δείτε την τεχνική σημείωση κάτω στις "Λήψεις"
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

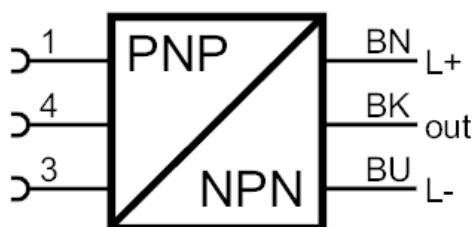
Καλώδιο: 15 m, PUR, Χωρίς αλογόνο, μαύρο, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Θηλυκός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M12, Υπό γωνία; κωδικοποίηση: A; Κλειδώμα: Ορείχαλκος, επινικελωμένος; Επαφές: επίχρυσες; Ροπή σύσφιξης: 0,6...1,5 Nm



Σύνδεση



	Χρώματα κλώνων :
BK =	μαύρο
BN =	Καφέ
BU =	Μπλε
WH =	Λευκό