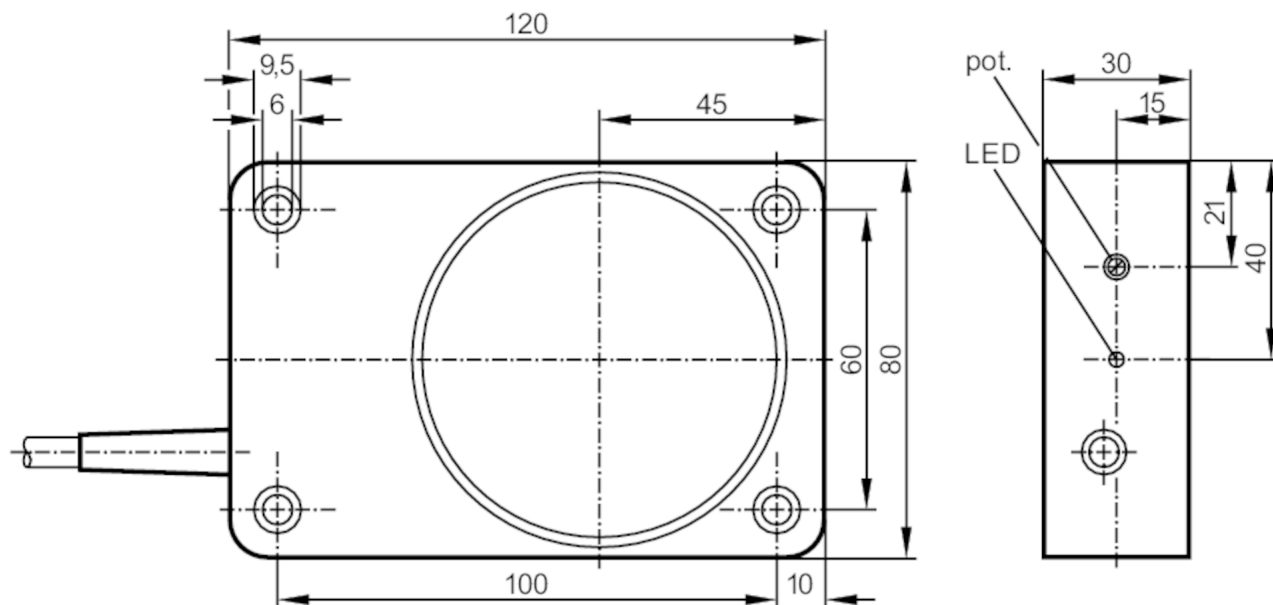


Επαγωγικός αισθητήρας

ID-3050-BNKG/10m

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	NPN
Λειτουργία εξόδου	κλειστή επαφή NC
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	50
Περίβλημα	Ορθογωνικό
Διαστάσεις [mm]	120 x 80 x 30

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...36 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	15; (24 V)
Βαθμός προστασίας	II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	NPN
Λειτουργία εξόδου	κλειστή επαφή NC
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	250
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	8
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης [mm]	50
--------------------------	----



Επαγωγικός αισθητήρας

ID-3050-BNKG/10m

Απόσταση ανίχνευσης ρυθμιζόμενη		Ναι
Εργοστασιακή ρύθμιση απόστασης ανίχνευσης	[mm]	50
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr	[mm]	50 ± 10 %
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...40,5

Ακρίβεια / αποκλίσεις

Συντελεστής διόρθωσης	χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,4 / Αλουμίνιο: 0,3 / Χαλκός: 0,2	
Υστέρηση	[% του Sr]	1...15
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης	[% του Sr]	-10...10

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...80
Βαθμός προστασίας		IP 65

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Κατηγορία B

Μηχανικά δεδομένα

Περίβλημα	Ορθογωνικό	
Στήριξη	ελεύθερης τοποθέτησης	
Διαστάσεις	[mm]	120 x 80 x 30
Υλικό κατασκευής	PPE τροποποιημένο	

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
-----------------	----------------------	------------------

Παρελκόμενα

Παρεχόμενα εξαρτήματα	Κατσαβίδι: 1
-----------------------	--------------

Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας	1 τμχ
-----------------	-------



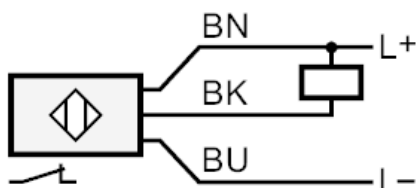
Επαγωγικός αισθητήρας

ID-3050-BNKG/10m

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Σύνδεση



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