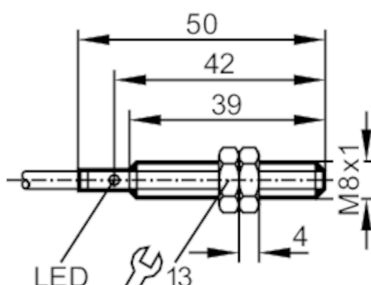


Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



## Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	κλειστή επαφή NC
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	1
Περίβλημα	Με σπείρωμα
Διαστάσεις [mm]	M8 x 1 / L = 50

## Ηλεκτρικά δεδομένα

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

## Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	κλειστή επαφή NC
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	1
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	200
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	750
Σημειώσεις για συχνότητα μεταγωγής	1000 nb
Προστασία βραχυκυκλώματος	Όχι
Προστασία υπερφόρτωσης	Όχι

## Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης [mm]	1
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης $S_r$ [mm]	$1 \pm 10 \%$
Απόσταση λειτουργίας [mm]	0...0,8



## Επαγωγικός αισθητήρας

IEA3001-APOG/10m

Ακρίβεια / αποκλίσεις		
Συντελεστής διόρθωσης	χάλυβα: 1 / Ανοξειδωτος 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 67	
Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Κατηγορία B
MTTF [χρόνια]	2737	
Μηχανικά δεδομένα		
Περίβλημα	Με σπείρωμα	
Στήριξη	χωνευτής τοποθέτησης	
Διαστάσεις [mm]	M8 x 1 / L = 50	
Περιγραφή σπειρώματος	M8 x 1	
Υλικό κατασκευής	Ορείχαλκος με επίστρωση λευκού μπρούντζου; PBT	
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
Παρελκόμενα		
Παρελκόμενα (συμπεριλαμβάνονται)	παξιμάδια στερέωσης: 2	
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ	

# IE5137



## Επαγωγικός αισθητήρας

IEA3001-APOG/10m

### Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 10 m, PVC (πολυβινιλοχλωρίδιο); 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>

### Σύνδεση



Χρώματα κλώνων :

BN =	Καφέ
BU =	Μπλε
BK =	μαύρο

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου