

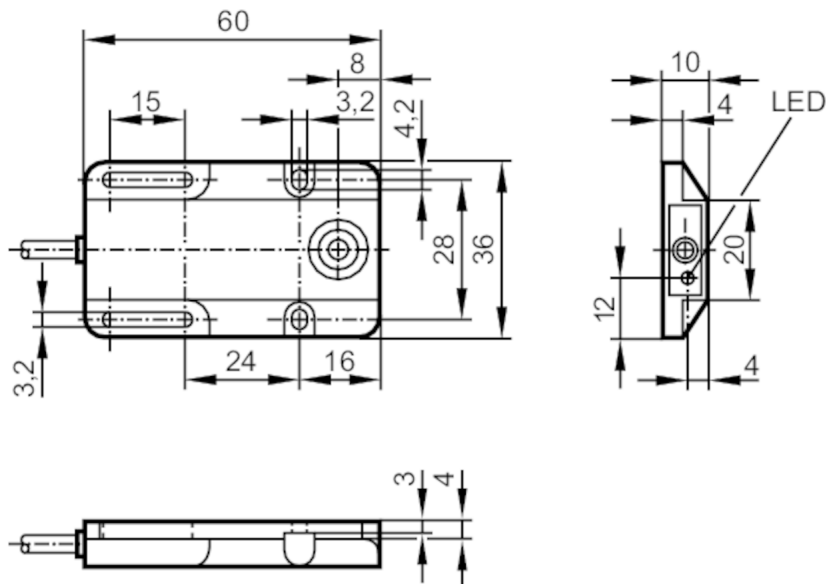
Επαγωγικός αισθητήρας

IW-3005-APOG

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: IW5048

Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν!



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	κλειστή επαφή NC
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	5
Περίβλημα	Ορθογωνικό
Διαστάσεις [mm]	60 x 36 x 10

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...36 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	15; (24 V)
Βαθμός προστασίας	II
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]	250
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	200
Προστασία βραχυκυκλώματος	Όχι



Επαγωγικός αισθητήρας

IW-3005-APOG

Προστασία υπερφόρτωσης		Όχι		
Εύρος μέτρησης				
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	5		
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr	[mm]	5 ± 10 %		
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...4,05		
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 67
Δοκιμές / εγκρίσεις				
ΗΜΣ		EN 60947-5-2		Κατηγορία Β
		EN 55011		
Μηχανικά δεδομένα				
Περίβλημα		Ορθογωνικό		
Στήριξη		χωνευτής τοποθέτησης		
Διαστάσεις	[mm]	60 x 36 x 10		
Υλικό κατασκευής		PBT		
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού				
Οθόνη ενδείξεων		Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο	
Παρατηρήσεις				
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ		

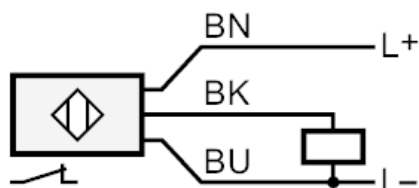
Επαγωγικός αισθητήρας

IW-3005-APOG

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Σύνδεση



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