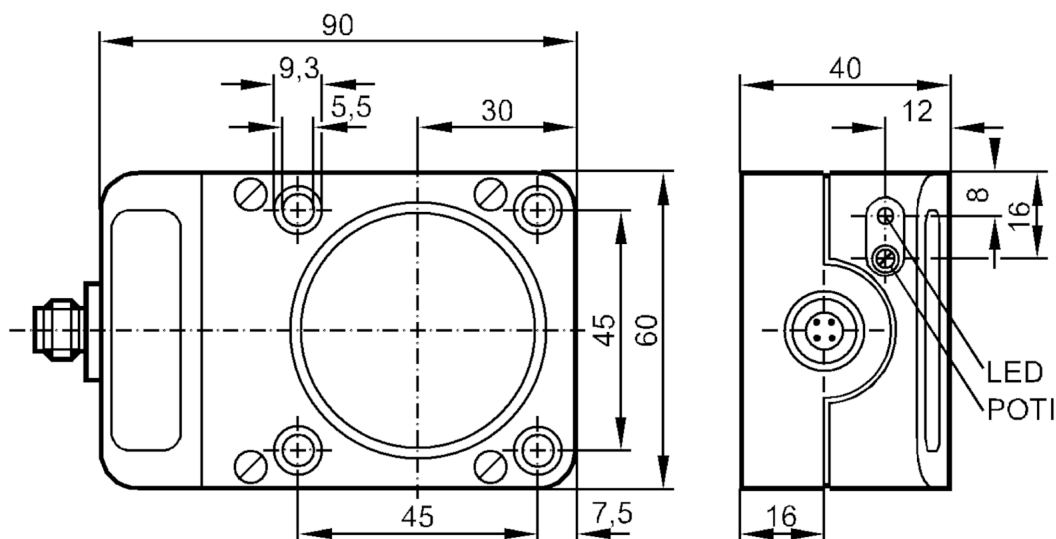




Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	40
Περίβλημα	Ορθογωνικό

Ηλεκτρικά δεδομένα

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

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	250
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	6
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι



Επαγωγικός αισθητήρας

ICE3040-BPKG/US-100-DPS

Εύρος μέτρησης		
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	40
Απόσταση ανίχνευσης ρυθμιζόμενη		Ναι
Εργοστασιακή ρύθμιση απόστασης ανίχνευσης	[mm]	40
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr	[mm]	40 ± 10 %
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...32,4
Ακρίβεια / αποκλίσεις		
Συντελεστής διόρθωσης	χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,5 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3	
Υστέρηση	[% του Sr]	3...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
MTTF	[χρόνια]	1261
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	279,5
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Στήριξη		ελεύθερης τοποθέτησης
Υλικό κατασκευής		PPE τροποποιημένο
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
Παρελκόμενα		
Παρεχόμενα εξαρτήματα	Κατσαβίδι: 1	
	ροδέλες ασφαλείας: 4	
	βίδες κυλίνδρου: 4 x M5 x 35	
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



IC5007



Επαγωγικός αισθητήρας

ICE3040-BPKG/US-100-DPS

Σύνδεση

