

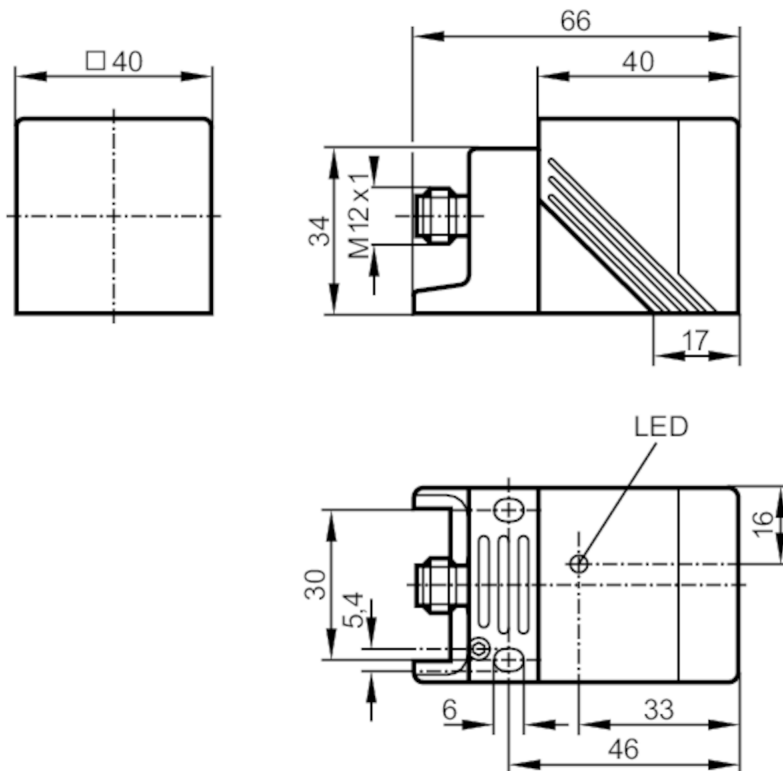
Επαγωγικός αισθητήρας

IMC2015-ARKG/UP/US RT

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: IM5127

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



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP/NPN
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	15
Περίβλημα	Ορθογωνικό
Διαστάσεις [mm]	40 x 40 x 66

Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Επιχρυσωμένες επαφές
--------------------------	----------------------

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...55 DC
Βαθμός προστασίας	II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP/NPN
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO



Επαγωγικός αισθητήρας

IMC2015-ARKG/UP/US RT

Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	4,6
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου [mA]	2
Μεγ. ρεύμα διαρροής [mA]	0,8
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	100
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	150
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης [mm]	15
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr [mm]	15 ± 10 %
Απόσταση λειτουργίας [mm]	0...12,1

Ακρίβεια / αποκλίσεις

Συντελεστής διόρθωσης	χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,5 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3
Υστέρηση [% του Sr]	1...15
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης [% του Sr]	-10...10

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...70
Βαθμός προστασίας	IP 67

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Κατηγορία B

Μηχανικά δεδομένα

Περίβλημα	Ορθογωνικό
Στήριξη	χωνευτής τοποθέτησης
Διαστάσεις [mm]	40 x 40 x 66
Υλικό κατασκευής	Περίβλημα: PBT; επιφάνεια ανίχνευσης: PEI; σφικτήρας: PPS

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

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

Παρελκόμενα

Παρεχόμενα εξαρτήματα	Στήριγμα συναρμολόγησης: 1
	Κλειδί άλεν: 1

Παρατηρήσεις

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

Επαγωγικός αισθητήρας

IMC2015-ARKG/UP/US RT

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A; Επαφές: επίχρυσες



Σύνδεση

