IM5036

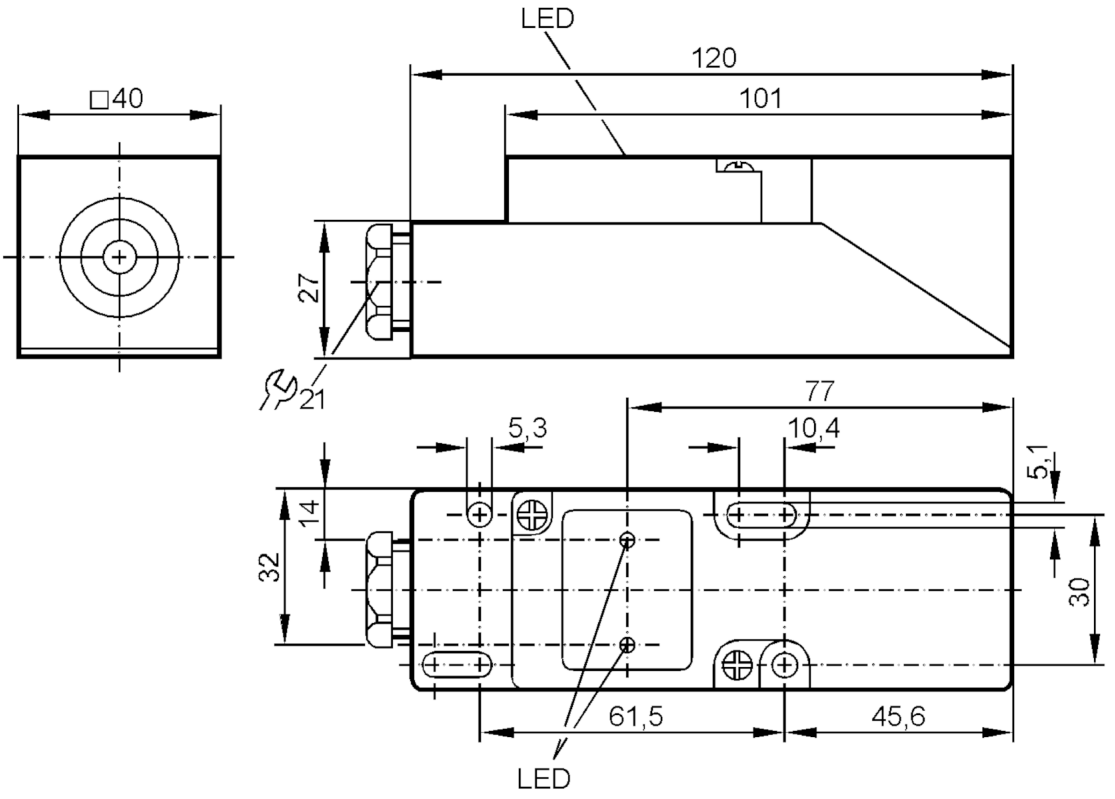
Επαγωγικός αισθητήρας

IME3020-FPKG/2LED

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: IM5019

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



CE

Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Ηλεκτρική σχεδίαση		PNP
Λειτουργία εξόδου		ανοικτή επαφή NO / κλειστή επαφή NC; (επιλεγόμενο)
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	20
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Διαστάσεις	[mm]	40 x 40 x 120
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 / κλειστή επαφή NC; (επιλεγόμενο)
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC	[V]	2,5

IM5036

Επαγωγικός αισθητήρας

IME3020-FPKG/2LED

Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC	[mA]	250	
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	350	
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι	
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος		Με παλμό	
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι	
Εύρος μέτρησης			
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	20	
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr	[mm]	20 ± 10 %	
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...16,2	
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	
Μηχανικά δεδομένα			
Περίβλημα		Ορθογωνικό	
Στήριξη		ελεύθερης τοποθέτησης	
Διαστάσεις	[mm]	40 x 40 x 120	
Υλικό κατασκευής		PPE	
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού			
Οθόνη ενδείξεων		Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κόκκινο
		λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
Παρατηρήσεις			
Παρατηρήσεις		5 δυνατές θέσεις για την ενεργή ζώνη	
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ	

IM5036

Επαγωγικός αισθητήρας

IME3020-FPKG/2LED

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Με κλέμες: ...2,5 mm²

Σύνδεση

