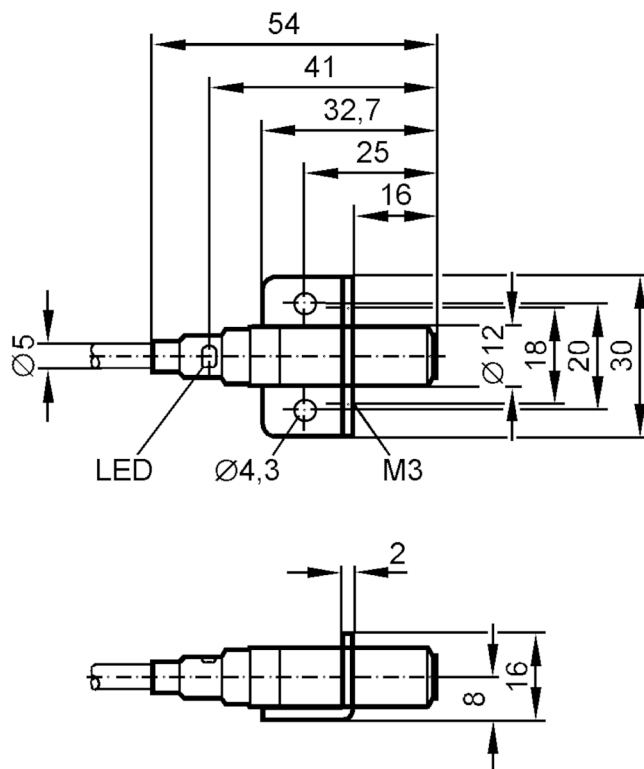


Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

**Χαρακτηριστικά προϊόντος**

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP/NPN
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	4
Περίβλημα	Κυλινδρικό
Διαστάσεις [mm]	Ø 12

Εφαρμογή

Εφαρμογή	Για χρήση σε εργαλειομηχανές, ψυκτικά και λιπαντικά
----------	---

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...36 DC
Βαθμός προστασίας	II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP/NPN
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2,5
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου [mA]	2
Μεγ. ρεύμα διαρροής [mA]	0,4



Επαγωγικός αισθητήρας

IFG2004-ARKG/M/0,33M/ /PH

Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC	[mA]	100
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	700
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος		Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	4
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...3,25

Ακρίβεια / αποκλίσεις

Συντελεστής διόρθωσης	χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,5 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3	
Υστέρηση	[% του Sr]	1...20

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...70
Βαθμός προστασίας		IP 68; ("Coolant")

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF διαχυόμενη	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF ενσύρματα	10 V
	EN 55011	Κατηγορία B

Μηχανικά δεδομένα

Περίβλημα	Κυλινδρικό	
Στήριξη	ελεύθερης τοποθέτησης	
Διαστάσεις	[mm]	Ø 12
Υλικό κατασκευής	επιφάνεια ανίχνευσης: LCP; Περίβλημα: Ανοξείδωτος χάλυβας; Γωνία στερέωσης: Ανοξείδωτος χάλυβας; Παράθυρο LED: PEI	

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

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

Παρατηρήσεις

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

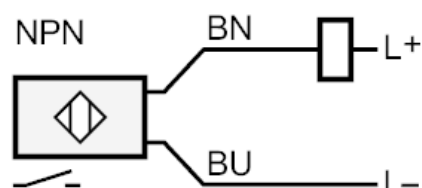
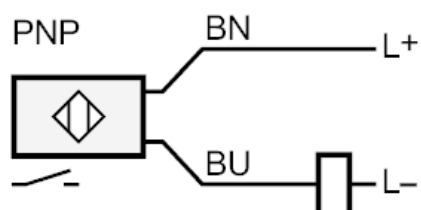
Επαγωγικός αισθητήρας

IFG2004-ARKG/M/0,33M/ /PH

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 0,33 m, PUR / PVC; 2 x 0,34 mm²

Σύνδεση



BN = Χρώματα κλώνων :
 BU = Καφέ
 Μπλε