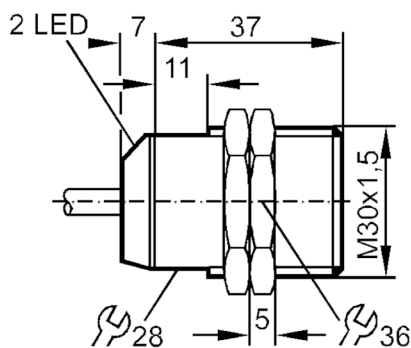


## Επαγωγικός αισθητήρας

IIB2022-AROG/UP/2LED/2M/XS

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



## Χαρακτηριστικά προϊόντος

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Ηλεκτρική σχεδίαση       | PNP/NPN          |
| Λειτουργία εξόδου        | ανοικτή επαφή NO |
| Απόσταση ανίχνευσης [mm] | 22               |
| Περίβλημα                | Με σπείρωμα      |
| Διαστάσεις [mm]          | M30 x 1,5        |

## Εφαρμογή

|                          |                                                       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------|
| Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό | Αυξημένη απόσταση ανίχνευσης; Οπτική βοήθεια ρύθμισης |
|--------------------------|-------------------------------------------------------|

## Ηλεκτρικά δεδομένα

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Τάση λειτουργίας [V]             | 10...36 DC |
| Βαθμός προστασίας                | II         |
| Προστασία ανάστροφης πολικότητας | Όχι        |

## Έξοδοι

|                                                  |                  |
|--------------------------------------------------|------------------|
| Ηλεκτρική σχεδίαση                               | PNP/NPN          |
| Λειτουργία εξόδου                                | ανοικτή επαφή NO |
| Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]         | 5                |
| Ρεύμα ελάχιστου φορτίου [mA]                     | 5                |
| Μεγ. ρεύμα διαρροής [mA]                         | 1                |
| Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA] | 100              |
| Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]                      | 100              |



## Επαγωγικός αισθητήρας

IIB2022-AROG/UP/2LED/2M/XS

|                              |                                                                                       |                  |           |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------|
| Προστασία βραχυκυκλώματος    | Όχι                                                                                   |                  |           |
| Προστασία υπερφόρτωσης       | Όχι                                                                                   |                  |           |
| Εύρος μέτρησης               |                                                                                       |                  |           |
| Απόσταση ανίχνευσης          | [mm]                                                                                  | 22               |           |
| Απόσταση λειτουργίας         | [mm]                                                                                  | 0...17,6         |           |
| Αυξημένη απόσταση ανίχνευσης | Ναι                                                                                   |                  |           |
| Ακρίβεια / αποκλίσεις        |                                                                                       |                  |           |
| Συντελεστής διόρθωσης        | χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,5 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3 |                  |           |
| Υστέρηση                     | [% του Sr]                                                                            | 3...15           |           |
| Συνθήκες περιβάλλοντος       |                                                                                       |                  |           |
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος    | [°C]                                                                                  | -25...70         |           |
| Βαθμός προστασίας            | IP 67                                                                                 |                  |           |
| Δοκιμές / εγκρίσεις          |                                                                                       |                  |           |
| ΗΜΣ                          | EN 60947-5-2                                                                          | Κατηγορία B      |           |
|                              | EN 55011                                                                              |                  |           |
| Μηχανικά δεδομένα            |                                                                                       |                  |           |
| Περίβλημα                    | Με σπείρωμα                                                                           |                  |           |
| Στήριξη                      | χωνευτής τοποθέτησης                                                                  |                  |           |
| Διαστάσεις                   | [mm]                                                                                  |                  | M30 x 1,5 |
| Περιγραφή σπειρώματος        | M30 x 1,5                                                                             |                  |           |
| Υλικό κατασκευής             | Ορείχαλκος με επίστρωση λευκού μπρούντζου; PC                                         |                  |           |
| Οθόνες / στοιχεία χειρισμού  |                                                                                       |                  |           |
| Οθόνη ενδείξεων              | Ενεργοποίησης εξόδου                                                                  | 1 x LED, Κόκκινο |           |
|                              | Βοήθεια ρύθμισης                                                                      | 1 x LED, Πράσινο |           |
| Οπτική βοήθεια ρύθμισης      | Ναι                                                                                   |                  |           |
| Παρελκόμενα                  |                                                                                       |                  |           |
| Παρεχόμενα εξαρτήματα        | παξιμάδια στερέωσης: 2                                                                |                  |           |
| Παρατηρήσεις                 |                                                                                       |                  |           |
| Τμχ συσκευασίας              | 1 τμχ                                                                                 |                  |           |



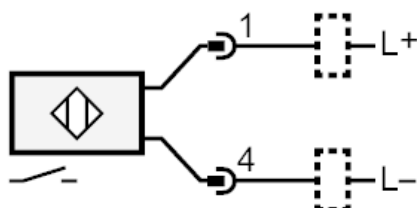
## Επαγωγικός αισθητήρας

I1B2022-AROG/UP/2LED/2M/XS

### Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 3 m, PVC; Κατάλληλο για ρομπότ και αλυσίδες έλκυσης; 2 x 0,3 mm<sup>2</sup>

### Σύνδεση



BK =

Χρώματα κλώνων :  
μαύρο