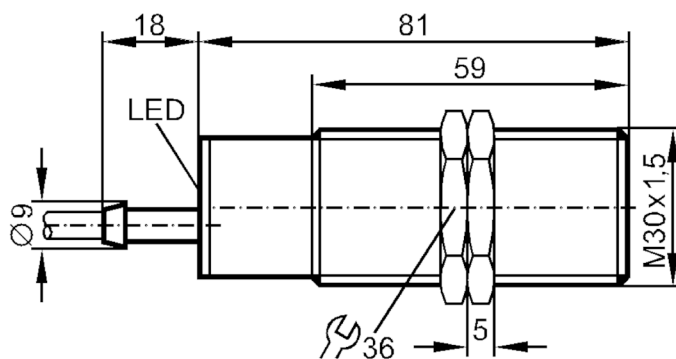


## Επαγωγικός αισθητήρας

II-2010-ABOW/20m

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



## Χαρακτηριστικά προϊόντος

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Λειτουργία εξόδου        | ανοικτή επαφή NO |
| Απόσταση ανίχνευσης [mm] | 10               |
| Περίβλημα                | Με σπείρωμα      |
| Διαστάσεις [mm]          | M30 x 1,5        |

## Ηλεκτρικά δεδομένα

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Συχνότητα AC [Hz]                | 47...63     |
| Τάση λειτουργίας [V]             | 20...250 AC |
| Βαθμός προστασίας                | II          |
| Προστασία ανάστροφης πολικότητας | Όχι         |

## Έξοδοι

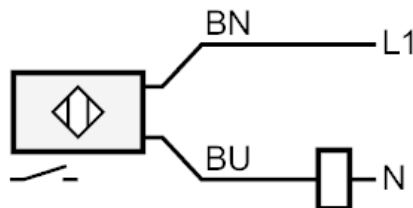
|                                                    |                        |
|----------------------------------------------------|------------------------|
| Λειτουργία εξόδου                                  | ανοικτή επαφή NO       |
| Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής AC [V]           | 5,5                    |
| Ρεύμα ελάχιστου φορτίου [mA]                       | 5                      |
| Μεγ. ρεύμα διαρροής [mA]                           | 2,5                    |
| Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής AC [mA]   | 300; (500 (...50 °C))  |
| Βραχυχρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής [mA] | 2200; (20 ms / 0,5 Hz) |
| Συχνότητα μεταγωγής AC [Hz]                        | 20                     |
| Προστασία βραχυκυκλώματος                          | Όχι                    |



## Επαγωγικός αισθητήρας

II-2010-ABOW/20m

|                                   |                                                                                       |                  |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Προστασία υπερφόρτωσης            |                                                                                       | Όχι              |
| Εύρος μέτρησης                    |                                                                                       |                  |
| Απόσταση ανίχνευσης               | [mm]                                                                                  | 10               |
| Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr | [mm]                                                                                  | 10 ± 10 %        |
| Απόσταση λειτουργίας              | [mm]                                                                                  | 0...8,1          |
| Ακρίβεια / αποκλίσεις             |                                                                                       |                  |
| Συντελεστής διόρθωσης             | χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,4 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3 |                  |
| Υστέρηση                          | [% του Sr]                                                                            | 1...15           |
| Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης    | [% του Sr]                                                                            | -10...10         |
|                                   |                                                                                       |                  |
| Συνθήκες περιβάλλοντος            |                                                                                       |                  |
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος         | [°C]                                                                                  | -25...80         |
| Βαθμός προστασίας                 |                                                                                       | IP 67            |
| Μηχανικά δεδομένα                 |                                                                                       |                  |
| Περίβλημα                         | Με σπείρωμα                                                                           |                  |
| Στήριξη                           | χωνευτής τοποθέτησης                                                                  |                  |
| Διαστάσεις                        | [mm]                                                                                  | M30 x 1,5        |
| Περιγραφή σπειρώματος             | M30 x 1,5                                                                             |                  |
| Υλικό κατασκευής                  | PBT                                                                                   |                  |
| Οθόνες / στοιχεία χειρισμού       |                                                                                       |                  |
| Οθόνη ενδείξεων                   | Ενεργοποίησης εξόδου                                                                  | 1 x LED, Κίτρινο |
| Παρελκόμενα                       |                                                                                       |                  |
| Παρεχόμενα εξαρτήματα             | παξιμάδια στερέωσης: 2                                                                |                  |
| Παρατηρήσεις                      |                                                                                       |                  |
| Τμχ συσκευασίας                   | 1 τμχ                                                                                 |                  |
| Ηλεκτρική συνδεσμολογία           |                                                                                       |                  |
| Καλώδιο: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm²   |                                                                                       |                  |
| Σύνδεση                           |                                                                                       |                  |



Χρώματα κλώνων :

BN = Καφέ

BU = Μπλε