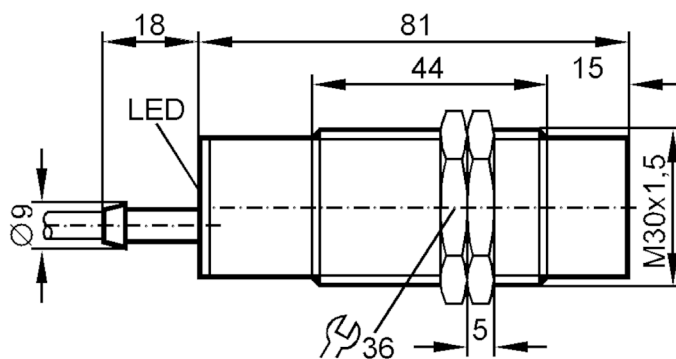


## Επαγωγικός αισθητήρας

IIA2015-ABOW/V4A/10m

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



## Χαρακτηριστικά προϊόντος

|                     |      |                  |
|---------------------|------|------------------|
| Λειτουργία εξόδου   |      | ανοικτή επαφή NO |
| Απόσταση ανίχνευσης | [mm] | 15               |
| 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         |

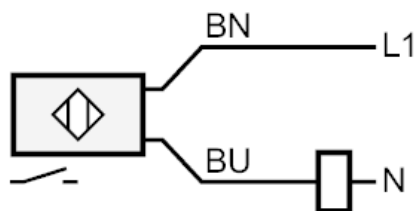
## Έξοδοι

|                                               |      |                        |
|-----------------------------------------------|------|------------------------|
| 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                    |
| Προστασία υπερφόρτωσης                        |      | Όχι                    |

## Επαγωγικός αισθητήρας

IIA2015-ABOW/V4A/10m

| 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: 0,4 / 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 67                                                                                 |                  |
| Μηχανικά δεδομένα                 |                                                                                       |                  |
| Περίβλημα                         | Με σπείρωμα                                                                           |                  |
| Στήριξη                           | ελεύθερης τοποθέτησης                                                                 |                  |
| Διαστάσεις                        | [mm]                                                                                  | M30 x 1,5        |
| Περιγραφή σπειρώματος             | M30 x 1,5                                                                             |                  |
| Υλικό κατασκευής                  | ανοξείδωτο ατσάλι (1.4571/316Τι ); 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: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm²   |                                                                                       |                  |
| Σύνδεση                           |                                                                                       |                  |



BN = Χρώματα κλώνων :  
 BU = Καφέ  
 Μπλε