

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: II0252

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

**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 AC | [mA] | 2200; (20 ms / 0,5 Hz) |
| Συχνότητα μεταγωγής AC                           | [Hz] | 20                     |
| Προστασία βραχυκυκλώματος                        |      | Όχι                    |



## Επαγωγικός αισθητήρας

IIA2015-ABOW/SL

|                                   |                                                                                       |                  |  |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--|
| Προστασία υπερφόρτωσης            |                                                                                       | Όχι              |  |
| 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                  | Ορείχαλκος επινικελωμένος; PBT                                                        |                  |  |
| Οθόνες / στοιχεία χειρισμού       |                                                                                       |                  |  |
| Οθόνη ενδείξεων                   | Ενεργοποίησης εξόδου                                                                  | 1 x LED, Κίτρινο |  |
| Παρελκόμενα                       |                                                                                       |                  |  |
| Παρεχόμενα εξαρτήματα             | παξιμάδια στερέωσης: 2                                                                |                  |  |
| Παρατηρήσεις                      |                                                                                       |                  |  |
| Τμχ συσκευασίας                   | 1 τμχ                                                                                 |                  |  |



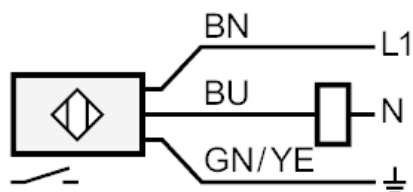
## Επαγωγικός αισθητήρας

IIA2015-ABOW/SL

### Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Σύνδεση



|         |                  |
|---------|------------------|
| BN =    | Χρώματα κλώνων : |
| BU =    | Καφέ             |
| GN/YE = | Μπλε             |
|         | πράσινο/κίτρινο  |