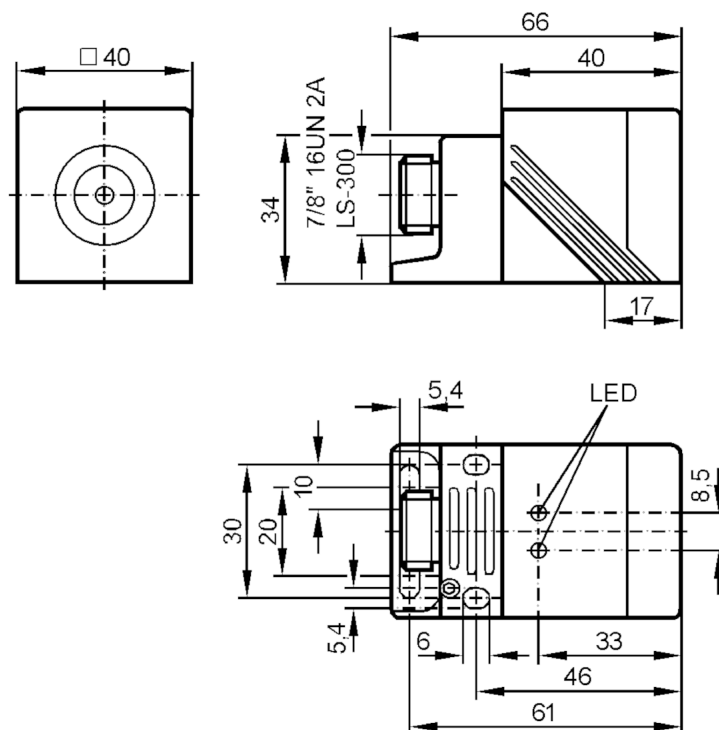


Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

**Χαρακτηριστικά προϊόντος**

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Λειτουργία εξόδου        | ανοικτή επαφή NO |
| Απόσταση ανίχνευσης [mm] | 15               |
| Περίβλημα                | Ορθογωνικό       |
| Διαστάσεις [mm]          | 40 x 40 x 66     |

**Εφαρμογή**

|                                  |                                                              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό         | Ανοσία σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία; Με αντικολλητική επίστρωση |
| Ανοσία σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία | Ναι                                                          |

**Ηλεκτρικά δεδομένα**

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Συχνότητα AC [Hz]                | 47...63                   |
| Τάση λειτουργίας [V]             | 20...140 AC / 10...140 DC |
| Βαθμός προστασίας                | I                         |
| Προστασία ανάστροφης πολικότητας | Ναι                       |

**Έξοδοι**

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Λειτουργία εξόδου                        | ανοικτή επαφή NO |
| Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V] | 5,5              |
| Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής AC [V] | 5,5              |
| Ρεύμα ελάχιστου φορτίου [mA]             | 5,5              |



## Επαγωγικός αισθητήρας

IMC2015UARLA/SC/LS-300BL

|                                               |                      |                                                                                                          |
|-----------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Μεγ. ρεύμα διαρροής                           | [mA]                 | 1,7 (140 V AC/DC)                                                                                        |
| Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής AC   | [mA]                 | 450                                                                                                      |
| Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC   | [mA]                 | 450                                                                                                      |
| Βραχυχρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής | [mA]                 | 2200; (20 ms / 0,5 Hz)                                                                                   |
| Συχνότητα μεταγωγής AC                        | [Hz]                 | 25                                                                                                       |
| Συχνότητα μεταγωγής DC                        | [Hz]                 | 100                                                                                                      |
| Προστασία βραχυκυκλώματος                     |                      | Ναι                                                                                                      |
| Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος              |                      | Μάνδαλο (φραγή μετά από βραχυκύκλωμα)                                                                    |
| Προστασία υπερφόρτωσης                        |                      | Ναι                                                                                                      |
| <b>Εύρος μέτρησης</b>                         |                      |                                                                                                          |
| Απόσταση ανίχνευσης                           | [mm]                 | 15                                                                                                       |
| Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr             | [mm]                 | 15 ± 10 %                                                                                                |
| Απόσταση λειτουργίας                          | [mm]                 | 0...12,1                                                                                                 |
| <b>Ακρίβεια / αποκλίσεις</b>                  |                      |                                                                                                          |
| Συντελεστής διόρθωσης                         |                      | χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,4 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3                    |
| Υστέρηση                                      | [% του Sr]           | 3...15                                                                                                   |
| Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης                | [% του Sr]           | -10...10                                                                                                 |
| <b>Συνθήκες περιβάλλοντος</b>                 |                      |                                                                                                          |
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος                     | [°C]                 | -25...70                                                                                                 |
| Βαθμός προστασίας                             |                      | IP 67                                                                                                    |
| <b>Δοκιμές / εγκρίσεις</b>                    |                      |                                                                                                          |
| ΗΜΣ                                           | EN 60947-5-2         |                                                                                                          |
| <b>Μηχανικά δεδομένα</b>                      |                      |                                                                                                          |
| Περίβλημα                                     |                      | Ορθογωνικό                                                                                               |
| Στήριξη                                       |                      | χωνευτής τοποθέτησης                                                                                     |
| Διαστάσεις                                    | [mm]                 | 40 x 40 x 66                                                                                             |
| Υλικό κατασκευής                              |                      | Περίβλημα: PPE; επιφάνεια ανίχνευσης: PEI Με αντικολλητική επίστρωση; σφιγκτήρας: Χυτό κράμα ψευδαργύρου |
| <b>Οθόνες / στοιχεία χειρισμού</b>            |                      |                                                                                                          |
| Οθόνη ενδείξεων                               | Ενεργοποίησης εξόδου | 1 x LED, Κόκκινο                                                                                         |
|                                               | λειτουργία           | 1 x LED, Πράσινο                                                                                         |
|                                               | βραχυκύκλωμα         | 1 x LED, πράσινο/κόκκινο αναβοσβήνει εναλλάξ                                                             |
| <b>Παρατηρήσεις</b>                           |                      |                                                                                                          |
| Παρατηρήσεις                                  |                      | 5 δυνατές θέσεις για την ενεργή ζώνη                                                                     |
| Τμχ συσκευασίας                               |                      | 1 τμχ                                                                                                    |

## Επαγωγικός αισθητήρας

IMC2015UARLA/SC/LS-300BL

### Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x 7/8"; κωδικοποίηση: A

