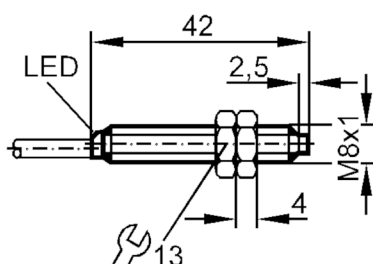


Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: IE5295

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



## Χαρακτηριστικά προϊόντος

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Ηλεκτρική σχεδίαση       | PNP              |
| Λειτουργία εξόδου        | ανοικτή επαφή NO |
| Απόσταση ανίχνευσης [mm] | 2                |
| Περίβλημα                | Με σπείρωμα      |
| Διαστάσεις [mm]          | M8 x 1           |

## Ηλεκτρικά δεδομένα

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Τάση λειτουργίας [V]             | 10...36 DC |
| Κατανάλωση ρεύματος [mA]         | 15; (24 V) |
| Βαθμός προστασίας                | III        |
| Προστασία ανάστροφης πολικότητας | Ναι        |

## Έξοδοι

|                                                  |                  |
|--------------------------------------------------|------------------|
| Ηλεκτρική σχεδίαση                               | PNP              |
| Λειτουργία εξόδου                                | ανοικτή επαφή NO |
| Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]         | 1                |
| Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA] | 200              |
| Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]                      | 2000             |
| Προστασία βραχυκυκλώματος                        | Ναι              |



## Επαγωγικός αισθητήρας

IEB3002-BPKG/V4A

|                                      |                                                                                       |             |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Είδος προστασίας<br>βραχυκυκλώματος  | Με παλμό                                                                              |             |
| Προστασία υπερφόρτωσης               | Ναι                                                                                   |             |
| Εύρος μέτρησης                       |                                                                                       |             |
| Απόσταση ανίχνευσης                  | [mm]                                                                                  | 2           |
| Πραγματική απόσταση<br>ανίχνευσης Sr | [mm]                                                                                  | 2 ± 10 %    |
| Απόσταση λειτουργίας                 | [mm]                                                                                  | 0...1,6     |
| Ακρίβεια / αποκλίσεις                |                                                                                       |             |
| Συντελεστής διόρθωσης                | χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,5 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3 |             |
| Υστέρηση                             | [% του Sr]                                                                            | 1...15      |
| Ολίσθηση σημείου<br>ενεργοποίησης    | [% του Sr]                                                                            | -10...10    |
| Συνθήκες περιβάλλοντος               |                                                                                       |             |
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος            | [°C]                                                                                  | -25...80    |
| Βαθμός προστασίας                    | IP 65                                                                                 |             |
| Δοκιμές / εγκρίσεις                  |                                                                                       |             |
| ΗΜΣ                                  | EN 60947-5-2                                                                          | Κατηγορία B |
|                                      | EN 55011                                                                              |             |
| Μηχανικά δεδομένα                    |                                                                                       |             |
| Περίβλημα                            | Με σπείρωμα                                                                           |             |
| Στήριξη                              | ελεύθερης τοποθέτησης                                                                 |             |
| Διαστάσεις                           | [mm]                                                                                  | M8 x 1      |
| Περιγραφή σπειρώματος                | M8 x 1                                                                                |             |
| Υλικό κατασκευής                     | ανοξείδωτο ατσάλι (1.4571/316Ti ); POM                                                |             |
| Παρελκόμενα                          |                                                                                       |             |
| Παρεχόμενα εξαρτήματα                | παξιμάδια στερέωσης: 2                                                                |             |
| Παρατηρήσεις                         |                                                                                       |             |
| Παρατηρήσεις                         | Βαθμός προστασίας IP 67 σε βιδωμένη θέση                                              |             |
| Τμχ συσκευασίας                      | 1 τμχ                                                                                 |             |

## Επαγωγικός αισθητήρας

IEB3002-BPKG/V4A

### Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>

### Σύνδεση



Χρώματα κλώνων :

|      |       |
|------|-------|
| BK = | μαύρο |
| BN = | Καφέ  |
| BU = | Μπλε  |