

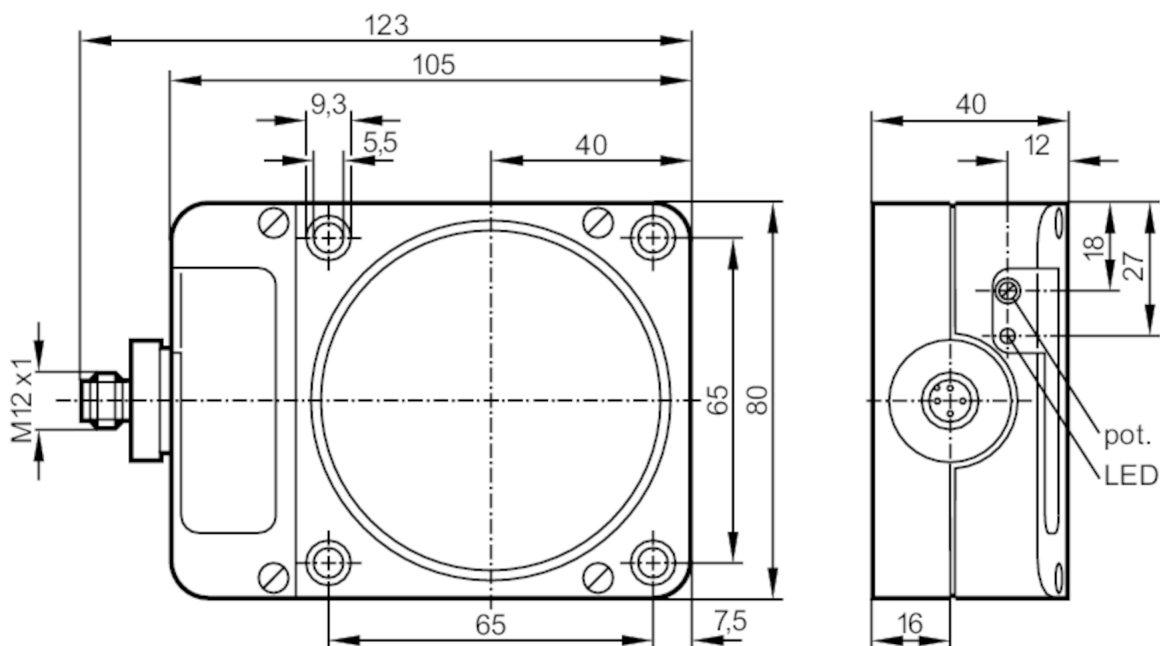
## Επαγωγικός αισθητήρας

IDE3060-ANKG/US-100-DNS

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: ID5023

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



## Χαρακτηριστικά προϊόντος

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Ηλεκτρική σχεδίαση       | NPN              |
| Λειτουργία εξόδου        | ανοικτή επαφή NO |
| Απόσταση ανίχνευσης [mm] | 60               |
| Περίβλημα                | Ορθογωνικό       |
| Διαστάσεις [mm]          | 105 x 80 x 40    |

## Ηλεκτρικά δεδομένα

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Τάση λειτουργίας [V]             | 10...55 DC |
| Κατανάλωση ρεύματος [mA]         | 15; (24 V) |
| Βαθμός προστασίας                | II         |
| Προστασία ανάστροφης πολικότητας | Ναι        |

## Έξοδοι

|                                                  |                  |
|--------------------------------------------------|------------------|
| Ηλεκτρική σχεδίαση                               | NPN              |
| Λειτουργία εξόδου                                | ανοικτή επαφή NO |
| Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]         | 2,5              |
| Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA] | 250              |
| Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]                      | 4                |
| Προστασία βραχυκυκλώματος                        | Ναι              |
| Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος                 | Με παλμό         |



## Επαγωγικός αισθητήρας

IDE3060-ANKG/US-100-DNS

|                                                |                                                                                       |                  |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Προστασία υπερφόρτωσης                         | Ναι                                                                                   |                  |
| Εύρος μέτρησης                                 |                                                                                       |                  |
| Απόσταση ανίχνευσης                            | [mm]                                                                                  | 60               |
| Απόσταση ανίχνευσης ρυθμιζόμενη                |                                                                                       | Ναι              |
| Εργοστασιακή ρύθμιση απόστασης ανίχνευσης      | [mm]                                                                                  | 60               |
| Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr              | [mm]                                                                                  | 60 ± 10 %        |
| Απόσταση λειτουργίας                           | [mm]                                                                                  | 0...48,6         |
| 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 65            |
| Δοκιμές / εγκρίσεις                            |                                                                                       |                  |
| ΗΜΣ                                            | EN 60947-5-2                                                                          |                  |
|                                                | EN 55011                                                                              | Κατηγορία B      |
| Μηχανικά δεδομένα                              |                                                                                       |                  |
| Περίβλημα                                      | Ορθογωνικό                                                                            |                  |
| Στήριξη                                        | ελεύθερης τοποθέτησης                                                                 |                  |
| Διαστάσεις                                     | [mm]                                                                                  | 105 x 80 x 40    |
| Υλικό κατασκευής                               | PPE τροποποιημένο                                                                     |                  |
| Οθόνες / στοιχεία χειρισμού                    |                                                                                       |                  |
| Οθόνη ενδείξεων                                | Ενεργοποίησης εξόδου                                                                  | 1 x LED, Κίτρινο |
| Παρελκόμενα                                    |                                                                                       |                  |
| Παρεχόμενα εξαρτήματα                          | Κατσαβίδι: 1                                                                          |                  |
| Παρατηρήσεις                                   |                                                                                       |                  |
| Τμχ συσκευασίας                                | 1 τμχ                                                                                 |                  |
| Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας |                                                                                       |                  |
| Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A           |                                                                                       |                  |

## Επαγωγικός αισθητήρας

IDE3060-ANKG/US-100-DNS

### Σύνδεση

