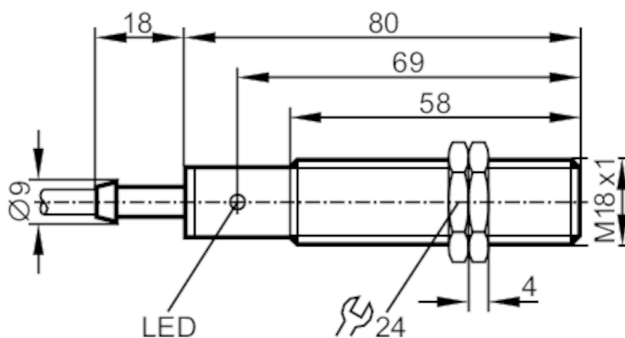


Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: IG5349

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



#### Χαρακτηριστικά προϊόντος

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Ηλεκτρική σχεδίαση       | PNP              |
| Λειτουργία εξόδου        | κλειστή επαφή NC |
| Απόσταση ανίχνευσης [mm] | 8                |
| Περίβλημα                | Με σπείρωμα      |
| Διαστάσεις [mm]          | M18 x 1 / L = 80 |

#### Ηλεκτρικά δεδομένα

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

#### Έξοδοι

|                                                  |                  |
|--------------------------------------------------|------------------|
| Ηλεκτρική σχεδίαση                               | PNP              |
| Λειτουργία εξόδου                                | κλειστή επαφή NC |
| Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]         | 1                |
| Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA] | 400              |
| Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]                      | 120              |
| Προστασία βραχυκυκλώματος                        | Όχι              |
| Προστασία υπερφόρτωσης                           | Όχι              |

#### Εύρος μέτρησης

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| Απόσταση ανίχνευσης [mm]               | 8        |
| Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr [mm] | 5 ± 10 % |
| Απόσταση λειτουργίας [mm]              | 0...4,05 |

#### Ακρίβεια / αποκλίσεις

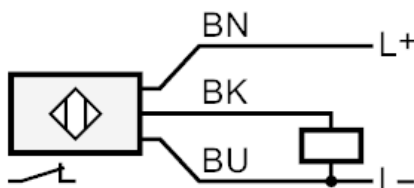
|                       |                                                                                       |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Συντελεστής διόρθωσης | χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,4 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3 |
| Υστέρηση [% του Sr]   | 1...15                                                                                |



## Επαγωγικός αισθητήρας

IG-3008-APOG

|                                            |                      |                        |
|--------------------------------------------|----------------------|------------------------|
| Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης             | [% του Sr]           | -10...10               |
| <b>Συνθήκες περιβάλλοντος</b>              |                      |                        |
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος                  | [°C]                 | -25...80               |
| Βαθμός προστασίας                          |                      | IP 67                  |
| <b>Μηχανικά δεδομένα</b>                   |                      |                        |
| Περίβλημα                                  |                      | Με σπείρωμα            |
| Στήριξη                                    |                      | ελεύθερης τοποθέτησης  |
| Διαστάσεις                                 | [mm]                 | M18 x 1 / L = 80       |
| Περιγραφή σπειρώματος                      |                      | M18 x 1                |
| Υλικό κατασκευής                           |                      | PBT                    |
| <b>Οθόνες / στοιχεία χειρισμού</b>         |                      |                        |
| Οθόνη ενδείξεων                            | Ενεργοποίησης εξόδου | 1 x LED, Κίτρινο       |
| <b>Παρελκόμενα</b>                         |                      |                        |
| Παρεχόμενα εξαρτήματα                      |                      | παξιμάδια στερέωσης: 2 |
| <b>Παρατηρήσεις</b>                        |                      |                        |
| Τμχ συσκευασίας                            |                      | 1 τμχ                  |
| <b>Ηλεκτρική συνδεσμολογία</b>             |                      |                        |
| Καλώδιο: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm <sup>2</sup> |                      |                        |
| <b>Σύνδεση</b>                             |                      |                        |



|      |                  |
|------|------------------|
|      | Χρώματα κλώνων : |
| BK = | μαύρο            |
| BN = | Καφέ             |
| BU = | Μπλε             |