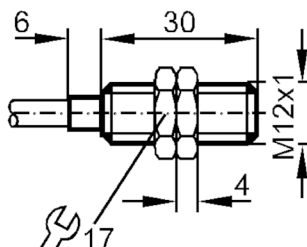


Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

**Χαρακτηριστικά προϊόντος**

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Ηλεκτρική σχεδίαση       | NAMUR            |
| Λειτουργία εξόδου        | κλειστή επαφή NC |
| Απόσταση ανίχνευσης [mm] | 4                |
| Περίβλημα                | Με σπείρωμα      |
| Διαστάσεις [mm]          | M12 x 1          |

**Ηλεκτρικά δεδομένα**

|                                 |                                                                                                                                                       |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Σύνδεση στον ενισχυτή μεταγωγής | Ναι                                                                                                                                                   |
| Ενισχυτές μεταγωγής             | σύνδεση με ενισχυτές μεταγωγής NV0100, NV0200 ή άλλους πιστοποιημένους με μεγ. τιμές: $U = 15 \text{ V}$ / $I = 50 \text{ mA}$ / $P = 180 \text{ mW}$ |
| Ονομαστική τάση DC [V]          | 8,2; (1k $\Omega$ )                                                                                                                                   |
| Τάση τροφοδοσίας DC [V]         | 5...25                                                                                                                                                |
| Κατανάλωση ρεύματος [mA]        | < 1; (απενεργοποιημένο; αγωγή: > 2,1)                                                                                                                 |

**Έξοδοι**

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| Ηλεκτρική σχεδίαση                   | NAMUR            |
| Λειτουργία εξόδου                    | κλειστή επαφή NC |
| Μεγ. αντίσταση καλωδίου [ $\Omega$ ] | 50               |
| Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]          | 400              |

**Εύρος μέτρησης**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Απόσταση ανίχνευσης [mm] | 4 |
|--------------------------|---|

**Συνθήκες περιβάλλοντος**

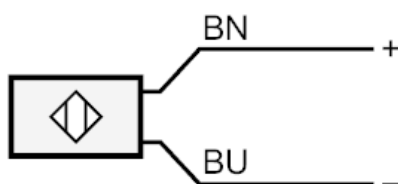
|                                                  |          |
|--------------------------------------------------|----------|
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος [ $^{\circ}\text{C}$ ] | -25...70 |
|--------------------------------------------------|----------|



## Επαγωγικός αισθητήρας NAMUR

IF-2004-N

|                                  |      |                                |  |
|----------------------------------|------|--------------------------------|--|
| Βαθμός προστασίας                |      | IP 67                          |  |
| Δοκιμές / εγκρίσεις              |      |                                |  |
| Αντοχή σε κρούσεις / ταλαντώσεις |      | 30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm) |  |
| Κατάταξη ασφαλείας               |      |                                |  |
| Μεγ. αυτοχωρητικότητα            | [nF] | 100                            |  |
| Μεγ. αυτεπαγωγή                  | [μH] | 65                             |  |
| Μηχανικά δεδομένα                |      |                                |  |
| Περίβλημα                        |      | Με σπείρωμα                    |  |
| Στήριξη                          |      | ελεύθερης τοποθέτησης          |  |
| Διαστάσεις                       | [mm] | M12 x 1                        |  |
| Περιγραφή σπειρώματος            |      | M12 x 1                        |  |
| Υλικό κατασκευής                 |      | PBT                            |  |
| Παρελκόμενα                      |      |                                |  |
| Παρεχόμενα εξαρτήματα            |      | παξιμάδια στερέωσης: 2         |  |
| Παρατηρήσεις                     |      |                                |  |
| Τμχ συσκευασίας                  |      | 1 τμχ                          |  |
| Ηλεκτρική συνδεσμολογία          |      |                                |  |
| Καλώδιο: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²   |      |                                |  |
| Σύνδεση                          |      |                                |  |



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