

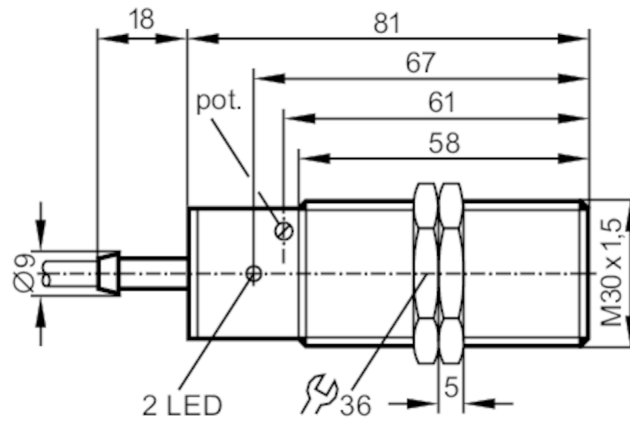
## Συμπαγής μονάδα αξιολόγησης για επιτήρηση ταχύτητας

DIA3010-YPKG

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: DI5021

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] | 10                 |
| Διαστάσεις [mm]          | M30 x 1,5 / L = 81 |

### Εφαρμογή

|          |                                                                                        |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Εφαρμογή | απλή αξιολόγηση περιστροφικών και γραμμικών κινήσεων για μείωση ταχύτητας; μπλοκάρισμα |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|

### Ηλεκτρικά δεδομένα

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Ονομαστική τάση DC [V]           | 10...36 |
| Κατανάλωση ρεύματος [mA]         | < 15    |
| Προστασία ανάστροφης πολικότητας | Ναι     |

### Έξοδοι

|                                                   |                  |
|---------------------------------------------------|------------------|
| Συνολικός αριθμός εξόδων                          | 1                |
| Ηλεκτρική σχεδίαση                                | PNP              |
| Λειτουργία εξόδου                                 | κλειστή επαφή NC |
| Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]          | 2,5              |
| Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]  | 250              |
| Βραχυρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής [mA] | 250              |
| Προστασία βραχυκυκλώματος                         | Ναι              |
| Προστασία υπερφόρτωσης                            | Ναι              |

### Εύρος μέτρησης

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Απόσταση ανίχνευσης [mm] | 10 |
|--------------------------|----|



## Συμπαγής μονάδα αξιολόγησης για επιτήρηση ταχύτητας

DIA3010-YPKG

Απόσταση ανίχνευσης  
ρυθμιζόμενη

Όχι

### Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης

Περιοχή ρύθμισης [Imp/min] 5...300

### Ακρίβεια / αποκλίσεις

Συντελεστής διόρθωσης χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,5 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3

Υστέραση [% του Sr] 10

### Χρόνοι απόκρισης

Χρονοκαθυστέρηση εκκίνησης [s] 15

Συχνότητα απόσβεσης (μέγιστη) [Imp/min] 15000

### Λογισμικό / προγραμματισμός

Ρύθμιση σημείου μεταγωγής Πολύστροφο ποτενσιόμετρο

### Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C] -25...80

Βαθμός προστασίας IP 67

### Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g] 256,6

Στήριξη χωνευτής τοποθέτησης

Διαστάσεις [mm] M30 x 1,5 / L = 81

Περιγραφή σπειρώματος M30 x 1,5

Υλικό κατασκευής Ορείχαλκος με ειδική επίστρωση; PBT

Ροπή σύσφιξης [Nm] 50

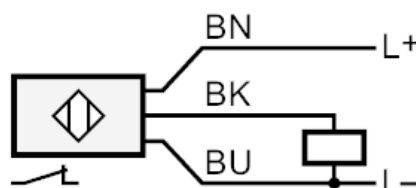
### Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων Ενεργοποίησης εξόδου 1 x LED, Πράσινο

### Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

Σύνδεση



Χρώματα κλώνων :

BK = μαύρο  
BN = Καφέ  
BU = Μπλε