

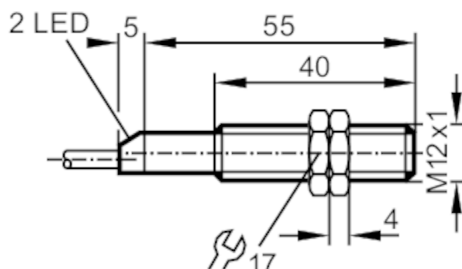
## Φωτοκύτταρο διάχυσης

OFB-FPKG

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: OF5026

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



## Χαρακτηριστικά προϊόντος

|             |              |
|-------------|--------------|
| Είδος φωτός | Υπέρυθρο φως |
| Περίβλημα   | Με σπείρωμα  |

## Εφαρμογή

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Αρχή λειτουργίας | Φωτοκύτταρο διάχυσης |
|------------------|----------------------|

## Ηλεκτρικά δεδομένα

|                                  |      |              |
|----------------------------------|------|--------------|
| Τάση λειτουργίας                 | [V]  | 10...36 DC   |
| Κατανάλωση ρεύματος              | [mA] | < 30         |
| Βαθμός προστασίας                |      | II           |
| Προστασία ανάστροφης πολικότητας |      | Ναι          |
| Είδος φωτός                      |      | Υπέρυθρο φως |
| Μήκος κύματος                    | [nm] | 880          |

## Έξοδοι

|                                             |      |                                                         |
|---------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------|
| Ηλεκτρική σχεδίαση                          |      | PNP                                                     |
| Λειτουργία εξόδου                           |      | φωτεινής / σκοτεινής ενεργοποίησης; (παραμετροποιήσιμη) |
| Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC        | [V]  | 2,5                                                     |
| Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC | [mA] | 200                                                     |
| Συχνότητα μεταγωγής DC                      | [Hz] | 400                                                     |
| Προστασία βραχυκυκλώματος                   |      | Ναι                                                     |
| Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος            |      | Με παλμό                                                |
| Προστασία υπερφόρτωσης                      |      | Ναι                                                     |

## Εύρος μέτρησης

|                     |      |                                   |
|---------------------|------|-----------------------------------|
| Απόσταση ανίχνευσης | [mm] | < 400; (λευκό χαρτί 200 x 200 mm) |
|---------------------|------|-----------------------------------|

## Συνθήκες περιβάλλοντος

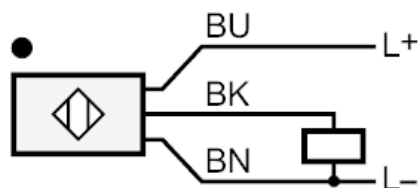
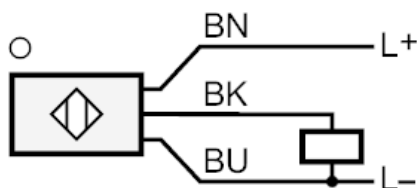
|                           |      |          |
|---------------------------|------|----------|
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος | [°C] | -25...60 |
| Βαθμός προστασίας         |      | IP 67    |



## Φωτοκυτόταρο διάχυσης

OFB-FPKG

| Δοκιμές / εγκρίσεις             |                                                      |                  |
|---------------------------------|------------------------------------------------------|------------------|
| ΗΜΣ                             | EN 60947-5-2                                         |                  |
|                                 | EN 55011                                             | Κατηγορία B      |
| Μηχανικά δεδομένα               |                                                      |                  |
| Περίβλημα                       | Με σπείρωμα                                          |                  |
| Διαστάσεις [mm]                 | M12 x 1 / L = 60                                     |                  |
| Περιγραφή σπειρώματος           | M12 x 1                                              |                  |
| Υλικό κατασκευής                | Περίβλημα: Ορείχαλκος με επίστρωση λευκού μπρούντζου |                  |
| Υλικό φακών                     | PMMA                                                 |                  |
| Οθόνες / στοιχεία χειρισμού     |                                                      |                  |
| Οθόνη ενδείξεων                 | Ενεργοποίησης εξόδου                                 | 1 x LED, Κίτρινο |
|                                 | λειτουργία                                           | 1 x LED, Πράσινο |
| Παρελκόμενα                     |                                                      |                  |
| Παρεχόμενα εξαρτήματα           | παξιμάδια στερέωσης: 2                               |                  |
| Παρατηρήσεις                    |                                                      |                  |
| Τμχ συσκευασίας                 | 1 τμχ                                                |                  |
| Ηλεκτρική συνδεσμολογία         |                                                      |                  |
| Καλώδιο: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm² |                                                      |                  |
| Σύνδεση                         |                                                      |                  |



Χρώματα κλώνων :

BN = Καφέ

BU = Μπλε

BK = μαύρο