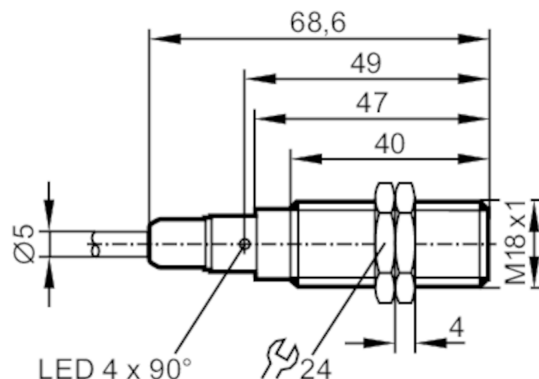


## Πομπός φωτοκυττάρου πομπού - δέκτη

OGS-00KG/6M



## Χαρακτηριστικά προϊόντος

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

## Εφαρμογή

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Αρχή λειτουργίας | Φωτοκύτταρο πομπού - δέκτη |
|------------------|----------------------------|

## Ηλεκτρικά δεδομένα

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Τάση λειτουργίας [V]             | 10...36 DC  |
| Κατανάλωση ρεύματος [mA]         | 15          |
| Βαθμός προστασίας                | II          |
| Προστασία ανάστροφης πολικότητας | Ναι         |
| Είδος φωτός                      | Κόκκινο φως |

## Εύρος μέτρησης

|                                        |                      |
|----------------------------------------|----------------------|
| Πομπός / δέκτης                        | πομπός               |
| Απόσταση ανίχνευσης [m]                | < 20                 |
| Εμβέλεια ρυθμιζόμενη                   | Όχι                  |
| Μεγ. διάμετρος φωτεινού στίγματος [mm] | 800                  |
| Διαστάσεις στίγματος αναφέρονται σε    | στη μέγιστη εμβέλεια |

## Συνθήκες περιβάλλοντος

|                                |                             |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C] | -25...80                    |
| Βαθμός προστασίας              | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Δοκιμές / εγκρίσεις

|               |              |
|---------------|--------------|
| ΗΜΣ           | EN 60947-5-2 |
| MTTF [χρόνια] | 755          |

## Μηχανικά δεδομένα

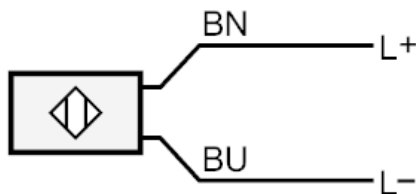
|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Βάρος [g]       | 245,8              |
| Περίβλημα       | Με σπείρωμα        |
| Διαστάσεις [mm] | M18 x 1 / L = 68,6 |



## Πομπός φωτοκυττάρου πομπού - δέκτη

OGS-00KG/6M

|                                 |                                                              |                  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------|
| Περιγραφή σπειρώματος           | M18 x 1                                                      |                  |
| Υλικό κατασκευής                | Περίβλημα: ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); Τσιμούχα: EPDM |                  |
| Υλικό φακών                     | PMMA                                                         |                  |
| Οθόνες / στοιχεία χειρισμού     |                                                              |                  |
| Οθόνη ενδείξεων                 | λειτουργία                                                   | 1 x LED, Πράσινο |
| Παρελκόμενα                     |                                                              |                  |
| Παρεχόμενα εξαρτήματα           | παξιμάδια στερέωσης: 2                                       |                  |
| Παρατηρήσεις                    |                                                              |                  |
| Παρατηρήσεις                    | Τάση λειτουργίας "supply class 2" σύμφωνα με cULus           |                  |
| Τμχ συσκευασίας                 | 1 τμχ                                                        |                  |
| Ηλεκτρική συνδεσμολογία         |                                                              |                  |
| Καλώδιο: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm² |                                                              |                  |
| Σύνδεση                         |                                                              |                  |



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



## Πομπός φωτοκυττάρου πομπού - δέκτη

OGS-00KG/6M

### διαγράμματα και γραφήματα

γράφημα πλεονάσματος απολαβής  
φωτός

