



Barrage photoélectrique récepteur

OGE-FPKG/2M



- 1 boutons de programmation
- 2 LED 4 x 90°



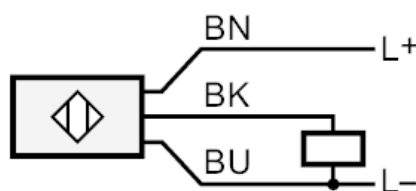
| Caractéristiques du produit                                         |                                             |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Type de lumière                                                     | lumière rouge                               |
| Boîtier                                                             | boîtier fileté                              |
| Application                                                         |                                             |
| Principe de fonctionnement                                          | Barrage photoélectrique                     |
| Données électriques                                                 |                                             |
| Tension d'alimentation [V]                                          | 10...36 DC                                  |
| Consommation [mA]                                                   | 11                                          |
| Classe de protection                                                | II                                          |
| Protection inversion de polarité                                    | oui                                         |
| Type de lumière                                                     | lumière rouge                               |
| Longueur d'onde [nm]                                                | 624                                         |
| Sorties                                                             |                                             |
| Technologie                                                         | PNP                                         |
| Fonction de sortie                                                  | éclairage / obscurcissement; (programmable) |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]                  | 2,5                                         |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA] | 150; (200 (...60 °C))                       |
| Fréquence de commutation DC [Hz]                                    | 1000                                        |
| Protection courts-circuits                                          | oui                                         |
| Version protection courts-circuits                                  | pulsé                                       |
| Protection surcharges                                               | oui                                         |
| Zone de détection                                                   |                                             |
| Emetteur / récepteur                                                | récepteur                                   |
| Portée [m]                                                          | < 25                                        |
| Réglage usine                                                       | obscurcissement                             |



## Barrage photoélectrique récepteur

OGE-FPKG/2M

|                                           |                                                     |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Portée réglable                           | oui                                                 |
| <b>Conditions d'utilisation</b>           |                                                     |
| Température ambiante [°C]                 | -25...80                                            |
| Indice de protection                      | IP 67                                               |
| <b>Tests / homologations</b>              |                                                     |
| CEM                                       | EN 60947-5-2                                        |
| MTTF [Années]                             | 786                                                 |
| <b>Données mécaniques</b>                 |                                                     |
| Poids [g]                                 | 124,7                                               |
| Boîtier                                   | boîtier fileté                                      |
| Dimensions [mm]                           | M18 x 1 / L = 80,4                                  |
| Désignation du filetage                   | M18 x 1                                             |
| Matières                                  | inox (1.4404 / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU            |
| Matière lentille                          | PMMA                                                |
| <b>Afficheurs / éléments de service</b>   |                                                     |
| Indication                                | état de commutation                                 |
|                                           | 1 x LED, jaune                                      |
| <b>Accessoires</b>                        |                                                     |
| Fourniture                                | écrous de fixation: 2                               |
| <b>Remarques</b>                          |                                                     |
| Remarques                                 | Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus |
| Unité d'emballage                         | 1 pièces                                            |
| <b>Raccordement électrique</b>            |                                                     |
| Câble: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup> |                                                     |
| <b>Raccordement</b>                       |                                                     |



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir

BN = brun

BU = bleu