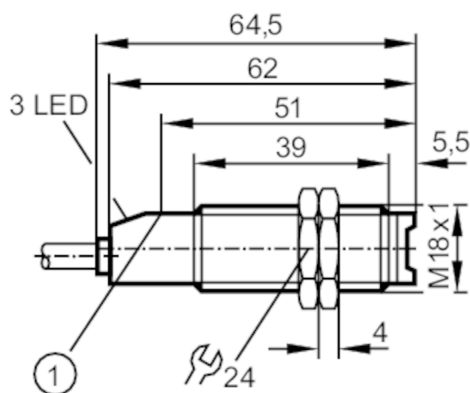


Article de remplacement: OGH502

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



1 bouton-poussoir

## Caractéristiques du produit

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Type de lumière | lumière infrarouge |
| Boîtier         | Sonde filetage     |

## Application

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Principe de fonctionnement | Système réflexion directe |
|----------------------------|---------------------------|

## Données électriques

|                                           |      |                    |
|-------------------------------------------|------|--------------------|
| Tension d'alimentation                    | [V]  | 10...30 DC         |
| Consommation                              | [mA] | < 32               |
| Classe de protection                      |      | II                 |
| Protection contre l'inversion de polarité |      | oui                |
| Type de lumière                           |      | lumière infrarouge |
| Longueur d'onde                           | [nm] | 880                |

## Sorties

|                                                                     |                                            |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Technologie                                                         | NPN                                        |
| Fonction de sortie                                                  | éclairage / obscurcissement; (paramétrage) |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]                  | 2,5                                        |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA] | 200                                        |
| Fréquence de commutation DC [Hz]                                    | 500                                        |
| Protection courts-circuits                                          | oui                                        |
| Version protection courts-circuits                                  | pulsé                                      |
| Protection surcharges                                               | oui                                        |

## Plage évaluable

|        |      |                                                     |
|--------|------|-----------------------------------------------------|
| Portée | [mm] | 1...600; (papier blanc 200 x 200 mm rémission 90 %) |
|--------|------|-----------------------------------------------------|



## Système réflexion directe

OGT-FNKG

|                                           |                         |
|-------------------------------------------|-------------------------|
| Portée réglable                           | oui                     |
| Diamètre max. du spot lumineux [mm]       | 169                     |
| Dimensions du spot lumineux valables pour | pour la portée maximale |

## Conditions d'utilisation

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Température ambiante [°C] | -25...80 |
| Protection                | IP 67    |

## Tests / Homologations

|     |              |          |
|-----|--------------|----------|
| CEM | EN 60947-5-2 |          |
|     | EN 55011     | classe B |

## Données mécaniques

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Boîtier                 | Sonde filetage     |
| Dimensions [mm]         | M18 x 1 / L = 64,5 |
| Désignation du filetage | M18 x 1            |
| Matières                | PBT                |
| Matière lentille        | PMMA               |

## Afficheurs / éléments de service

|            |                           |                |
|------------|---------------------------|----------------|
| Indication | Indication de commutation | 1 x LED, jaune |
|            | Disponibilité             | 1 x LED, vert  |
|            | Fonction                  | 1 x LED, rouge |

## Accessoires

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| Fourniture | écrous de fixation: 2 |
|------------|-----------------------|

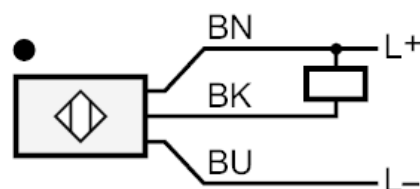
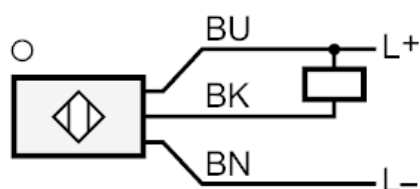
## Remarques

|           |                                                     |
|-----------|-----------------------------------------------------|
| Remarques | Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus |
| Quantité  | 1 pièces                                            |

## Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>

## Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun

BU = bleu

BK = noir