

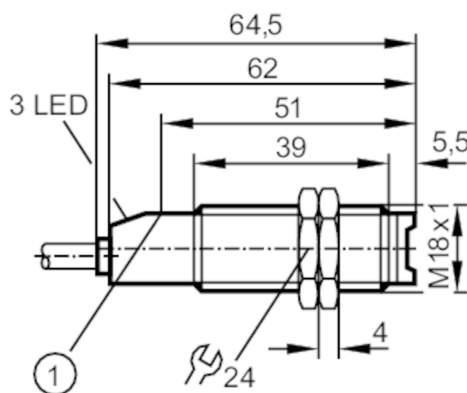
## Diffus sensor

OGT-FPKG

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: OGT501

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



1 Tast

## Produktegenskaber

|          |               |
|----------|---------------|
| Lys-type | Infrarødt lys |
| Kapsling | gevindtype    |

## Applikation

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Funktions princip | Diffus sensor |
|-------------------|---------------|

## Elektriske Data

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Driftspænding [V]     | 10...36 DC    |
| Strømforbrug [mA]     | < 30          |
| Kapslingsklasse       | II            |
| Polaritetsbeskyttelse | ja            |
| Lys-type              | Infrarødt lys |
| Bølgelængde [nm]      | 880           |

## Udgange

|                                                      |                                                 |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Elektrisk design                                     | PNP                                             |
| Udgangsfunktion                                      | Light-on / Dark-on indstilling; (parametrerbar) |
| Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]          | 2,5                                             |
| Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA] | 200                                             |
| Switchfrekvens DC [Hz]                               | 500                                             |
| Kortslutningsbeskyttelse                             | ja                                              |
| Type af kortslutningsbeskyttelse                     | taktvis                                         |
| Overbelastningssikret                                | ja                                              |

## Registreringsområde

|                            |                                                     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Tasteafstand [mm]          | 1...600; (hvidt papir 200 x 200 mm 90 % refleksion) |
| Justerbar rækkevidde       | ja                                                  |
| Max. Lysplet diameter [mm] | 169                                                 |



## Diffus sensor

OGT-FPKG

Lysspot dimensioner refererer til

ved max tasteafstand

## Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C] -25...80

Kapslingsklasse IP 67

## Godkendelser / Tests

EMC EN 60947-5-2

EN 55011

Klasse B

## Mekaniske data

Kapsling gevindtype

Dimensioner [mm] M18 x 1 / L = 64,5

Gevind betegnelse M18 x 1

Materiale PBT

Optikmateriale PMMA

## Display / Betjeningsenhed

|         |                |               |
|---------|----------------|---------------|
| Display | udgangs status | 1 x LED, gul  |
|         | Drift          | 1 x LED, grøn |
|         | Funktion       | 1 x LED, rød  |

## Tilbehør

Leverings omfang låsemøtrikker: 2

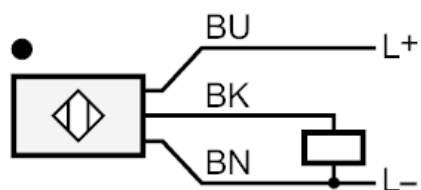
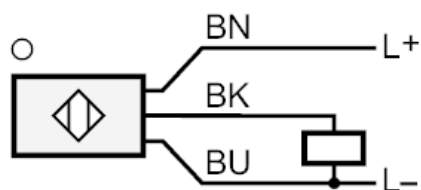
## Bemærkning

Emballage-enheder 1 stk.

## Elektrisk tilslutning

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

## Tilslutning



Ledningsfarver :

BN = brun

BU = blå

BK = sort



### diagrammer og grafer

driftsreserve kurve

