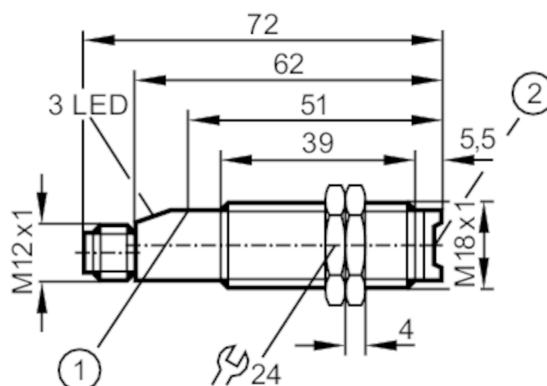


## Thru-beam sensor (modtager)

OGELFNKG/B2/V4A/US-100

Artiklen er udgået - arkiv informationer



- 1 Tast  
2 LED \$Justierhilfe

## Produktegenskaber

|          |            |
|----------|------------|
| Lys-type | rødt lys   |
| Kapsling | gevindtype |

## Applikation

|                   |                                                |
|-------------------|------------------------------------------------|
| Special funktion  | guldbelagte kontakter; Funktionskontrol udgang |
| Funktions princip | Thru-beam sensor                               |

## Elektriske Data

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Driftspænding [V]     | 10...30 DC |
| Strømforbrug [mA]     | < 24       |
| Kapslingsklasse       | II         |
| Polaritetsbeskyttelse | ja         |
| Lys-type              | rødt lys   |
| Bølgelængde [nm]      | 675        |

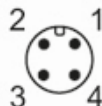
## Udgange

|                                                      |                                                 |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Elektrisk design                                     | NPN                                             |
| Udgangsfunktion                                      | Light-on / Dark-on indstilling; (parametrerbar) |
| Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]          | 2,5                                             |
| Funktionskontrol udgang                              | ja                                              |
| Max. spændingfald på funktionscheck udgang [V]       | 3,5                                             |
| Max. strømbelastning på funktionskontrol udgang [mA] | 10                                              |
| Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA] | 200                                             |
| Switchfrekvens DC [Hz]                               | 500                                             |
| Kortslutningsbeskyttelse                             | ja                                              |
| Type af kortslutningsbeskyttelse                     | taktvis                                         |
| Overbelastningssikret                                | ja                                              |



## Thru-beam sensor (modtager)

OGELFNKG/B2/V4A/US-100

| Registreringsområde                                                                            |                |                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|
| Sender / modtager                                                                              |                | modtager                          |
| Rækkevidde                                                                                     | [m]            | < 6                               |
| Justerbar rækkevidde                                                                           |                | ja                                |
| Diameter på det mindst aftastbare objekt                                                       | [mm]           | 1                                 |
| Omgivende forhold                                                                              |                |                                   |
| Omgivelsestemperatur                                                                           | [°C]           | -10...50                          |
| Kapslingsklasse                                                                                |                | IP 67                             |
| Godkendelser / Tests                                                                           |                |                                   |
| EMC                                                                                            |                | EN 60947-5-2                      |
| Mekaniske data                                                                                 |                |                                   |
| Kapsling                                                                                       |                | gevindtype                        |
| Dimensioner                                                                                    | [mm]           | M18 x 1 / L = 72                  |
| Gevind betegnelse                                                                              |                | M18 x 1                           |
| Materiale                                                                                      |                | rustfri stål (1.4404 / 316L); 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                                                                          |                |                                   |
| Stik: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldbelagt                                               |                |                                   |
| <div></div> |                |                                   |

## Thru-beam sensor (modtager)

OGELFNKG/B2/V4A/US-100

## Tilslutning



2 Funktionskontrol udgang

## diagrammer og grafer

driftsreserve kurve

