

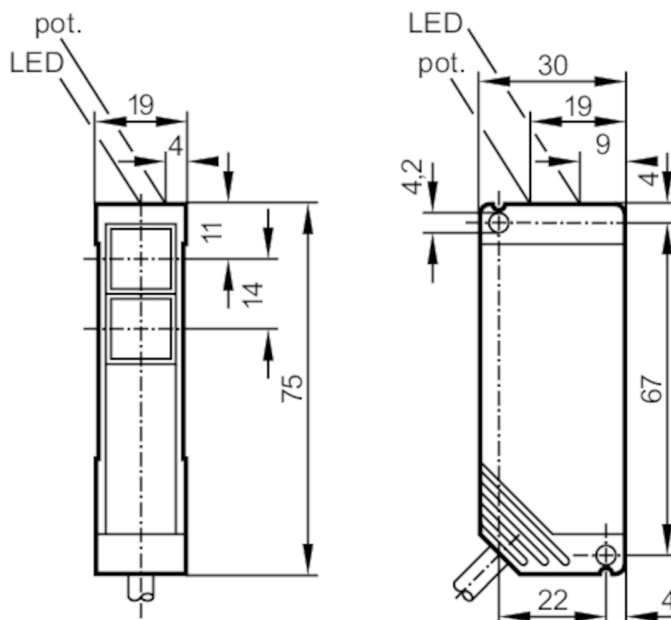
## Thru-beam sensor (modtager)

OTE-FPKG/6M

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: OT5009

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



1 Potentiometer  
modtager i nedre optik



## Produktegenskaber

|          |               |
|----------|---------------|
| Lys-type | Infrarødt lys |
| Kapsling | rektangulær   |

## Applikation

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Funktions princip | Thru-beam sensor |
|-------------------|------------------|

## Elektriske Data

|                       |      |               |
|-----------------------|------|---------------|
| Driftspænding         | [V]  | 10...55 DC    |
| Strømforbrug          | [mA] | 30; ((24 V))  |
| 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] | 250                                             |
| Switchfrekvens DC                               | [Hz] | 150                                             |



## Thru-beam sensor (modtager)

OTE-FPKG/6M

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Kortslutningsbeskyttelse         | ja      |
| Type af kortslutningsbeskyttelse | taktvis |
| Overbelastningssikret            | ja      |

## Registreringsområde

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Sender / modtager    | modtager |
| Rækkevidde [m]       | < 10     |
| Justerbar rækkevidde | ja       |

## Omgivende forhold

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Omgivelsestemperatur [°C] | -25...60 |
| Kapslingsklasse           | IP 67    |

## Godkendelser / Tests

|     |              |          |
|-----|--------------|----------|
| EMC | EN 60947-5-2 |          |
|     | EN 55011     | Klasse B |

## Mekaniske data

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Kapsling         | rektangulær  |
| Dimensioner [mm] | 75 x 19 x 30 |
| Materiale        | PBT          |
| Optikmateriale   | PMMA         |

## Display / Betjeningsenhed

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

## Tilbehør

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Leverings omfang | Vinkel beslag: 1, E20441 |
|                  | skruetrækker             |

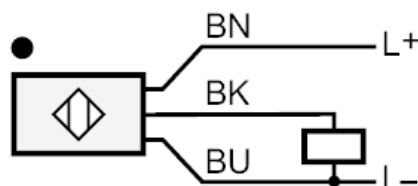
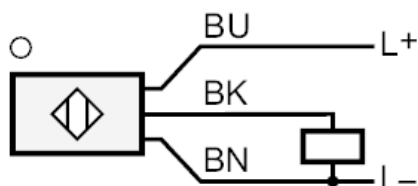
## Bemærkning

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Emballage-enheder | 1 stk. |
|-------------------|--------|

## Elektrisk tilslutning

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>

## Tilslutning



Ledningsfarver :

BN = brun  
 BU = blå  
 BK = sort



## Thru-beam sensor (modtager)

OTE-FPKG/6M

### diagrammer og grafer

driftsreserve kurve

