

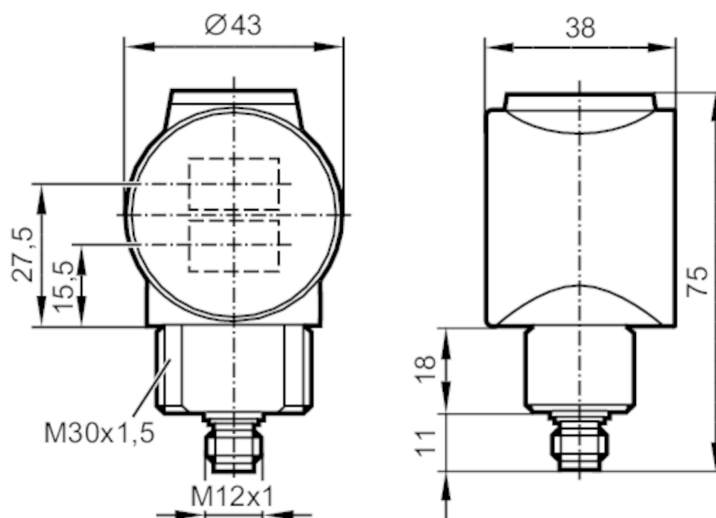
## Aftaster for spejl

OIP-HPKG/US/15M

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: OM5003

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

transmitter i nedre optik  
modtager i øvre optik

## Produktegenskaber

|          |          |
|----------|----------|
| Lys-type | rødt lys |
|----------|----------|

## Applikation

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Special funktion  | polariseringsfilter |
| Funktions princip | Aftaster for spejl  |

## Elektriske Data

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Driftspænding [V]     | 10...30 DC |
| Strømforbrug [mA]     | 20         |
| Kapslingsklasse       | III        |
| Polaritetsbeskyttelse | ja         |
| Lys-type              | rødt lys   |
| Bølgelængde [nm]      | 624        |

## Udgange

|                                                      |                          |
|------------------------------------------------------|--------------------------|
| Elektrisk design                                     | PNP                      |
| Udgangsfunktion                                      | Aktiv ved lys (light-on) |
| Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]          | 2,5                      |
| Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA] | 200                      |
| Switchfrekvens DC [Hz]                               | 1000                     |
| Kortslutningsbeskyttelse                             | ja                       |
| Type af kortslutningsbeskyttelse                     | taktvis                  |
| Overbelastningssikret                                | ja                       |



## Aftaster for spejl

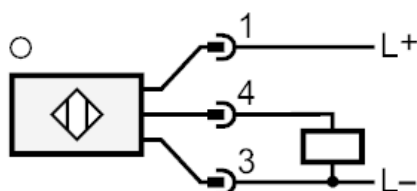
OIP-HPKG/US/15M

| Registreringsområde                                                                            |                                            |                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| Rækkeviddde mod prismespejl                                                                    | [m]                                        | 0,1...15; (Prisme reflektor Ø 80 E20005) |
| Justerbar rækkevidde                                                                           |                                            | nej                                      |
| Max. Lysplet bredde                                                                            | [mm]                                       | 100                                      |
| Max. Lysplet højde                                                                             | [mm]                                       | 130                                      |
| Lysspot dimensioner refererer til                                                              |                                            | Rækkevidde                               |
| Polariseringsfilter tilgængeligt                                                               |                                            | ja                                       |
| Omgivende forhold                                                                              |                                            |                                          |
| Omgivelsestemperatur                                                                           | [°C]                                       | -25...60                                 |
| Kapslingsklasse                                                                                |                                            | IP 67                                    |
| Godkendelser / Tests                                                                           |                                            |                                          |
| EMC                                                                                            | EN 60947-5-2                               |                                          |
| Mekaniske data                                                                                 |                                            |                                          |
| Vægt                                                                                           | [g]                                        | 201,2                                    |
| Dimensioner                                                                                    | [mm]                                       | 64 x 43 x 38                             |
| Gevind betegnelse                                                                              |                                            | M30 x 1,5                                |
| Materiale                                                                                      |                                            | zinkstøbegods                            |
| Optikmateriale                                                                                 |                                            | PMMA                                     |
| Display / Betjeningsenhed                                                                      |                                            |                                          |
| Display                                                                                        | udgangs status                             | 1 x LED, gul                             |
|                                                                                                | Drift                                      | 1 x LED, grøn                            |
| Tilbehør                                                                                       |                                            |                                          |
| Leverings omfang                                                                               | låsemøtrik: 1                              |                                          |
| Bemærkning                                                                                     |                                            |                                          |
| Bemærkning                                                                                     | driftsspænding "supply class 2" iht. cULus |                                          |
| Emballage-enheder                                                                              | 1 stk.                                     |                                          |
| Elektrisk tilslutning                                                                          |                                            |                                          |
| Stik: 1 x M12; kodning: A                                                                      |                                            |                                          |
| <div></div> |                                            |                                          |

## Aftaster for spejl

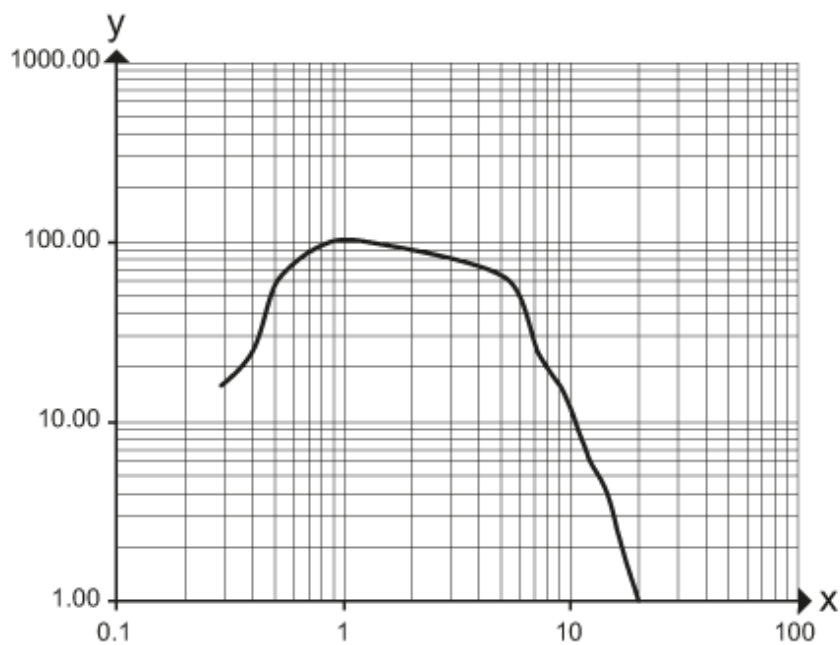
OIP-HPKG/US/15M

### Tilslutning



### diagrammer og grafer

driftsreserve kurve



x: Abstand [m]

y: Funktionsreservefaktor