

## Diffus fotosensor med baggrundsafblænding

OHH-HPKG/0,20M/AS

Artiklen kan ikke længere leveres

Alternative artikler: O8H208

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



## Produktegenskaber

|          |             |
|----------|-------------|
| Lys-type | rødt lys    |
| Kapsling | rektangulær |

## Applikation

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Special funktion  | Baggrundsafblænding |
| Funktions princip | Diffus sensor       |

## Elektriske Data

|                                                          |      |            |
|----------------------------------------------------------|------|------------|
| Driftspænding                                            | [V]  | 10...30 DC |
| Strømforbrug                                             | [mA] | < 20       |
| Kapslingsklasse                                          |      | III        |
| Polaritetsbeskyttelse                                    |      | ja         |
| Lys-type                                                 |      | rødt lys   |
| Typisk levetid                                           | [h]  | 75000      |
| Referencetemperatur som den angivne levetid henfører til | [°C] | 25         |

## Udgange

|                                                 |      |                          |
|-------------------------------------------------|------|--------------------------|
| Elektrisk design                                |      | PNP                      |
| Udgangsfunktion                                 |      | Aktiv ved lys (light-on) |
| Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC | [mA] | 50                       |
| Switchfrekvens DC                               | [Hz] | 800                      |
| Kortslutningsbeskyttelse                        |      | ja                       |
| Type af kortslutningsbeskyttelse                |      | taktvis                  |
| Overbelastningssikret                           |      | ja                       |



## Diffus fotosensor med baggrundsafblænding

OHH-HPKG/0,20M/AS

| Registreringsområde                                                                            |                 |                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|
| Tasteafstand                                                                                   | [mm]            | 1...30; (hvidt papir 200 x 200 mm 90 % refleksion) |
| Justerbar rækkevidde                                                                           |                 | nej                                                |
| Max. Lysplet diameter                                                                          | [mm]            | 4,5                                                |
| Lysspot dimensioner refererer til                                                              |                 | ved max tasteafstand                               |
| Baggrundsafblænding tilgængeligt                                                               |                 | ja                                                 |
| Reaktionstid                                                                                   |                 |                                                    |
| Reaktionstid                                                                                   | [s]             | < 0,6                                              |
| Omgivende forhold                                                                              |                 |                                                    |
| Omgivelsestemperatur                                                                           | [°C]            | -20...50                                           |
| Kapslingsklasse                                                                                |                 | IP 67                                              |
| Godkendelser / Tests                                                                           |                 |                                                    |
| EMC                                                                                            | EN 60947-5-2    |                                                    |
| Mekaniske data                                                                                 |                 |                                                    |
| Vægt                                                                                           | [g]             | 15                                                 |
| Kapsling                                                                                       |                 | rektangulær                                        |
| Dimensioner                                                                                    | [mm]            | 25,1 x 7,6 x 12,5                                  |
| Materiale                                                                                      |                 | ABS                                                |
| Optikmateriale                                                                                 |                 | PMMA                                               |
| Linse orientering                                                                              |                 | Optik i siden                                      |
| Display / Betjeningsenhed                                                                      |                 |                                                    |
| Display                                                                                        | udgangs status  | 1 x LED, gul                                       |
|                                                                                                | Usikkert område | 1 x LED, gul blinkende                             |
| Bemærkning                                                                                     |                 |                                                    |
| Emballage-enheder                                                                              |                 | 1 stk.                                             |
| Elektrisk tilslutning                                                                          |                 |                                                    |
| Kabel: 0,2 m, PVC                                                                              |                 |                                                    |
| Stik: 1 x M8; kodning: A                                                                       |                 |                                                    |
| <div></div> |                 |                                                    |

## Diffus fotosensor med baggrundsafblænding

OHH-HPKG/0,20M/AS

### Tilslutning

