

## Diffus sensor

OUT-DPKG/6M

Artiklen er udgået - arkiv informationer



modtager i øvre optik  
transmitter i nedre optik



## Produktegenskaber

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

## Applikation

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

## Elektriske Data

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Driftspænding [V]     | 10...55 DC    |
| Strømforbrug [mA]     | 35; ((24 V))  |
| Kapslingsklasse       | II            |
| Polaritetsbeskyttelse | ja            |
| Lys-type              | Infrarødt lys |
| Bølgelængde [nm]      | 880           |

## Udgange

|                                                      |                           |
|------------------------------------------------------|---------------------------|
| Elektrisk design                                     | PNP                       |
| Udgangsfunktion                                      | Aktiv ved mørke (dark-on) |
| Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]          | 2,5                       |
| Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA] | 250                       |
| Switchfrekvens DC [Hz]                               | 160                       |
| Kortslutningsbeskyttelse                             | ja                        |
| Type af kortslutningsbeskyttelse                     | taktvis                   |
| Overbelastningssikret                                | ja                        |

## Registreringsområde

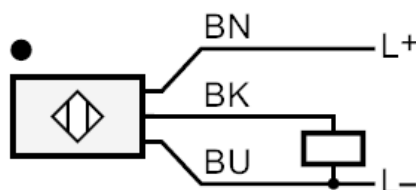
|                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Tasteafstand [mm]                 | 1...200; (hvidt papir 200 x 200 mm) |
| Justerbar rækkevidde              | ja                                  |
| Max. Lysplet diameter [mm]        | 180                                 |
| Lysspot dimensioner refererer til | ved max tasteafstand                |



## Diffus sensor

OUT-DPKG/6M

| Omgivende forhold                         |                |                          |
|-------------------------------------------|----------------|--------------------------|
| Omgivelsestemperatur                      | [°C]           | -25...80                 |
| Kapslingsklasse                           |                | IP 67                    |
| Godkendelser / Tests                      |                |                          |
| EMC                                       | EN 60947-5-2   |                          |
|                                           | EN 55011       | Klasse B                 |
| MTTF                                      | [År]           | 685                      |
| Mekaniske data                            |                |                          |
| Kapsling                                  |                | rektangulær              |
| Dimensioner                               | [mm]           | 28 x 16 x 51             |
| Materiale                                 |                | PPO modifieret           |
| Optikmateriale                            |                | glas                     |
| Linse orientering                         |                | Optik i siden            |
| Display / Betjeningsenhed                 |                |                          |
| Display                                   | udgangs status | 1 x LED, gul             |
| Tilbehør                                  |                |                          |
| Leverings omfang                          |                | Vinkel beslag: 1, E20211 |
| Bemærkning                                |                |                          |
| Emballage-enheder                         |                | 1 stk.                   |
| Elektrisk tilslutning                     |                |                          |
| Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup> |                |                          |
| Tilslutning                               |                |                          |



|    |      |
|----|------|
| BN | brun |
| BU | blå  |
| BK | sort |



## Diffus sensor

OUT-DPKG/6M

### diagrammer og grafer

driftsreserve kurve

