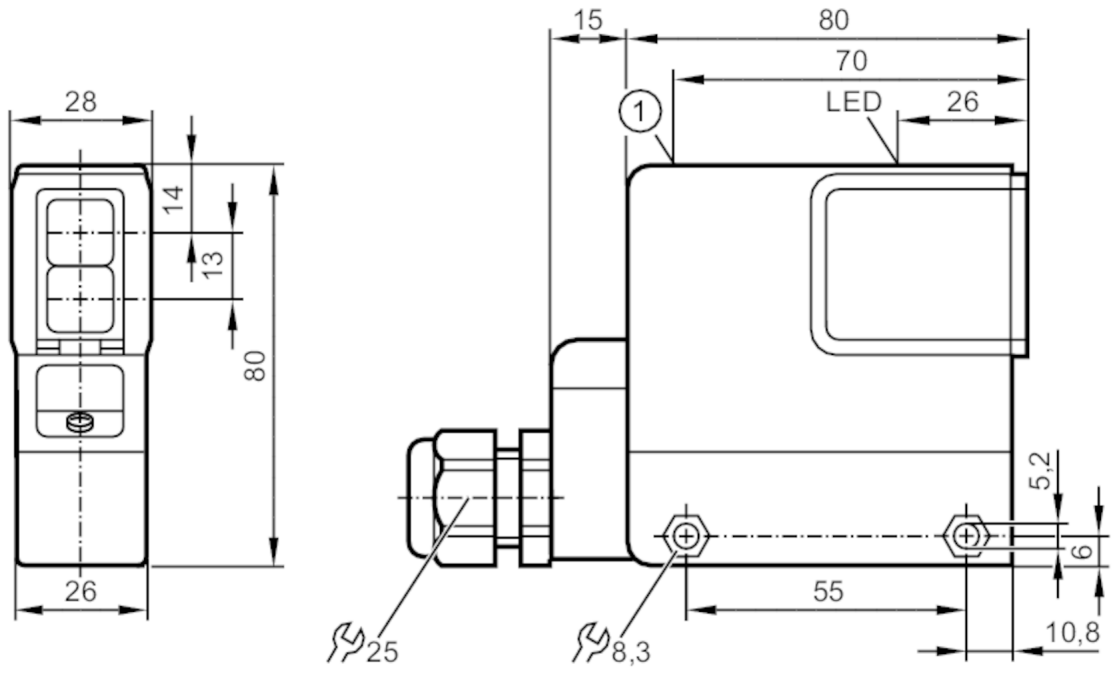
# OS5035

## Diffus sensor

OSN-FPKG/T

Artiklen er udgået - arkiv informationer




1 potentiometer-følsomhed
modtager i øvre optik
transmitter i nedre optik

| | | |
|---|---|---|
| **Produktegenskaber** | | |
| Lys-type | | Infrarødt lys |
| Kapsling | | rektangulær |
| **Applikation** | | |
| Special funktion | | Diffus fotocelle for korte afstande |
| Funktions princip | | Diffus 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] | 100 |
| Kortslutningsbeskyttelse | | ja |
| Type af kortslutningsbeskyttelse | | taktvis |

# OS5035

## Diffus sensor

OSN-FPKG/T

| | | | |
|---|---|---|---|
| Overbelastningssikret | | ja | |
| Timer funktion | [s] | 0,01...5 | |
| **Registreringsområde** | | | |
| Tasteafstand | [mm] | < 220;  (hvidt papir 200 x 200 mm) | |
| Diffus fotocelle  for korte afstande | | ja | |
| **Omgivende forhold** | | | |
| Omgivelsestemperatur | [°C] | -25...80 | |
| Kapslingsklasse | | IP 65 | |
| **Godkendelser / Tests** | | | |
| EMC | | EN 60947-5-2 | |
| | | EN 55011 | Klasse B |
| **Mekaniske data** | | | |
| Kapsling | | rektangulær | |
| Dimensioner | [mm] | 80 x 28 x 95 | |
| Materiale | | PPO modifiseret | |
| Optikmateriale | | glas | |
| **Display / Betjeningsenhed** | | | |
| Display | | udgangs status | 1 x LED, gul |
| **Tilbehør** | | | |
| Leverings omfang | | Vinkel beslag | |
| | | skruetrækker | |
| **Bemærkning** | | | |
| Emballage-enheder | | 1 stk. | |

**Elektrisk tilslutning**

terminaler: ...1,5 mm²; Ledningskappe: Ø 7...13 mm

Tilslutning

