



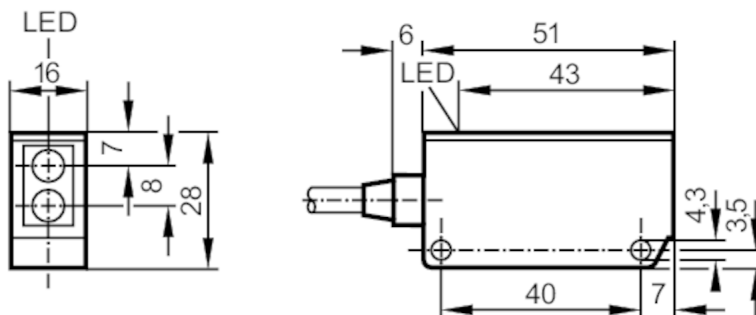
## Senzor difuzne refleksije

OUN-HPKG

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: OU5069

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



Prijemnik u gornjoj optici  
Odašiljač u donjoj optici

## Značajke proizvoda

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| Vrsta svjetla | Infracrveno svjetlo |
| Kućište       | Kvadratno           |

## Primjena

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Posebno svojstvo | Blizinske tipke           |
| Načelo funkcije  | Senzor difuzne refleksije |

## Električni podaci

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Radni napon [V]                | 10...55 DC          |
| Potrošnja struje [mA]          | 35; ((24 V))        |
| Zaštitna klasa                 | II                  |
| Zaštita od obrnutog polariteta | da                  |
| Vrsta svjetla                  | Infracrveno svjetlo |
| Valna duljina [nm]             | 880                 |

## Izlazi

|                                                |              |
|------------------------------------------------|--------------|
| Električna izvedba                             | PNP          |
| Izlazna funkcija                               | osvjetljenje |
| Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]   | 2,5          |
| Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA] | 250          |
| Frekvencija prekapčanja DC [Hz]                | 160          |
| Zaštita od kratkog spoja                       | da           |
| Vrsta zaštite od kratkog spoja                 | impulsno     |
| Zaštita od preopterećenja                      | da           |

## Domet nadzora

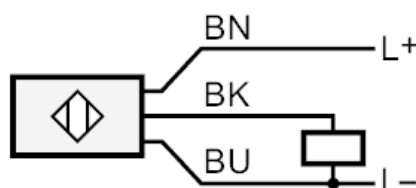
|                                         |                                      |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|
| Doseg opipa [mm]                        | 20...40; (bijeli papir 200 x 200 mm) |
| Maks. promjer osvijetljenog mjesta [mm] | 20                                   |



## Senzor difuzne refleksije

OUN-HPKG

|                                              |  |                               |               |
|----------------------------------------------|--|-------------------------------|---------------|
| Dimenzije točke osvjetljenja<br>odnose se na |  | pri maksimalnom rastojanju    |               |
| Blizinske tipke                              |  | da                            |               |
| Radni uvjeti                                 |  |                               |               |
| Temperatura okoline [°C]                     |  | -25...80                      |               |
| Zaštita                                      |  | IP 67                         |               |
| Testovi / odobrenja                          |  |                               |               |
| EMC                                          |  | EN 60947-5-2                  |               |
| Mehanički podaci                             |  |                               |               |
| Težina [g]                                   |  | 146                           |               |
| Kućište                                      |  | Kvadratno                     |               |
| Dimenzije [mm]                               |  | 28 x 16 x 51                  |               |
| Materijali                                   |  | PPO izmijenjeno               |               |
| Optički materijal                            |  | Staklo                        |               |
| Prikazi / radni elementi                     |  |                               |               |
| Prikaz                                       |  | Status prekapčanja            | 1 x LED, Žuto |
| Dodatna oprema                               |  |                               |               |
| Isporuka obuhvata                            |  | Kutni pričvršćivač: 1, E20211 |               |
| Opaske                                       |  |                               |               |
| Količina pakiranja                           |  | 1 kom.                        |               |
| Električni priključak                        |  |                               |               |
| Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²                |  |                               |               |
| Priključak                                   |  |                               |               |



Boje žica :

BN = Smeđe

BU = Plavo

BK = crno



## Senzor difuzne refleksije

OUN-HPKG

## dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

