



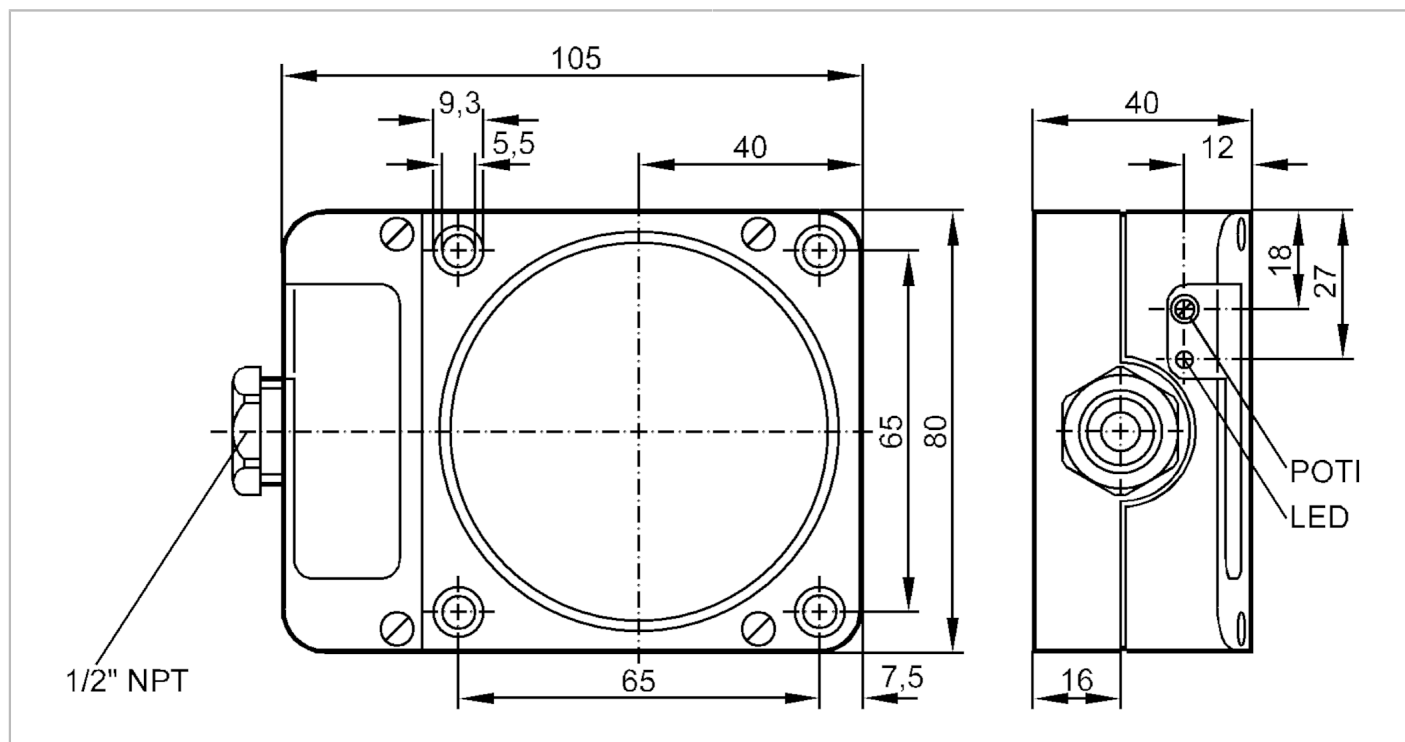
## Kapacitativni senzor

KDE3060-FPKG/NI/NPT

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: KD5018

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



### Značajke proizvoda

|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Električna izvedba      | PNP                                              |
| Izlazna funkcija        | Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno) |
| Razmak prekapčanja [mm] | 60                                               |
| Kućiste                 | Kvadratno                                        |

### Električni podaci

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Radni napon [V]                | 10...36 DC |
| Potrošnja struje [mA]          | < 15       |
| Zaštitna klasa                 | II         |
| Zaštita od obrnutog polariteta | da         |

### Izlazi

|                                                |                                                  |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Električna izvedba                             | PNP                                              |
| Izlazna funkcija                               | Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno) |
| Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]   | 2,5                                              |
| Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA] | 250                                              |
| Frekvencija prekapčanja DC [Hz]                | 10                                               |
| Osigurano protiv kratkog spoja                 | da                                               |



## Kapacitivni senzor

KDE3060-FPKG/NI/NPT

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Zaštita od preopterećenja | da |
|---------------------------|----|

## Domet nadzora

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Razmak prekapčanja [mm]            | 60        |
| Stvarno osjetilno područje Sr [mm] | 60 ± 10 % |
| Radni razmak [mm]                  | 0...48,6  |

## Točnost / odstupanja

|                               |                                                  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| Čimbenik ispravka             | Staklo: 0,4 / Voda: 1 / Keramika: 0,2 / PVC: 0,2 |
| Histereza [% od Sr]           | 1...15                                           |
| Drift sklopne točke [% od Sr] | -15...15                                         |

## Radni uvjeti

|                          |                                                                      |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Temperatura okoline [°C] | -25...80                                                             |
| Zaštita                  | IP 65                                                                |
| Povećana otpornost       | da; (Povišena otpornost na buku (kod vođenih radijskih frekvencija)) |

## Testovi / odobrenja

|     |               |
|-----|---------------|
| EMC | IEC 60947-5-2 |
|-----|---------------|

## Mehanički podaci

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| Težina [g]     | 291                |
| Kućiste        | Kvadratno          |
| Način ugradnje | neizravno ugradivo |
| Materijali     | PPE izmijenjeno    |

## Prikazi / radni elementi

|        |                    |                 |
|--------|--------------------|-----------------|
| Prikaz | Status prekapčanja | 1 x LED, Crveno |
|--------|--------------------|-----------------|

## Dodatna oprema

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Isporuka obuhvata | Odvijač: 1 |
|-------------------|------------|

## Opaske

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Količina pakiranja | 1 kom. |
|--------------------|--------|

## Električni priključak

Utične stezaljke: ...2,5 mm<sup>2</sup>; Obloga kabela: Ø 7...13 mm

## Priključak

