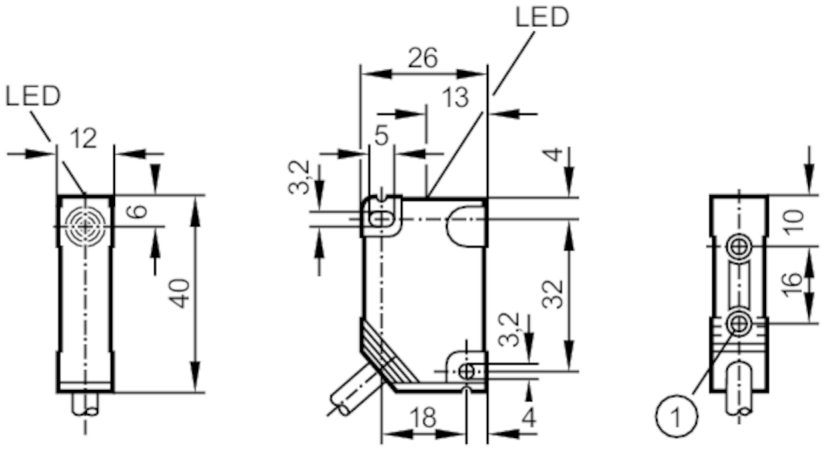
# IN5044

## Induktivni sensor

**IN-3004-APOG/ 6m**

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos




1 uvodnica s navojem M3 dubina 5,8 mm
Zakretni moment pritezanja maksimalno 1,2 Nm razred pričvrsnih vijaka 8.8
kada je mjedeni umetak u kontaktu s odgovarajućim parnjakom

| | | |
|---|---|---|
| **Značajke proizvoda** | | |
| Električna izvedba | | PNP |
| Izlazna funkcija | | normalno zatvoreno |
| Razmak prekapčanja | [mm] | 4 |
| Kućište | | Kvadratno |
| Dimenzije | [mm] | 40 x 12 x 26 |
| **Električni podaci** | | |
| Radni napon | [V] | 10...55 DC |
| Potrošnja struje | [mA] | 15; (24 V) |
| Zaštita od obrnutog polariteta | | ne |
| **Izlazi** | | |
| Električna izvedba | | PNP |
| Izlazna funkcija | | normalno zatvoreno |
| Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC | [V] | 1 |
| Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC | [mA] | 400 |
| Frekvencija prekapčanja DC | [Hz] | 250 |
| Zaštita od kratkog spoja | | ne |
| Zaštita od preopterećenja | | ne |
| **Domet nadzora** | | |
| Razmak prekapčanja | [mm] | 4 |
| Stvarno osjetilno područje Sr | [mm] | 4 ± 10 % |
| Radni razmak | [mm] | 0...3,25 |
| **Točnost / odstupanja** | | |
| Čimbenik ispravka | | Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2 |
| Histereza | [% od Sr] | 1...15 |

# IN5044

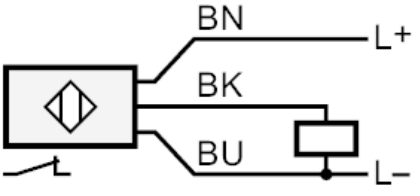
## Induktivni sensor

**IN-3004-APOG/ 6m**

| | | |
|---|---|---|
| Drift sklopne točke | [% od Sr] | -10...10 |
| **Radni uvjeti** | | |
| Temperatura okoline | [°C] | -25...80 |
| Zaštita | | IP 65 |
| **Testovi / odobrenja** | | |
| EMC | | EN 60947-5-2 |
| **Mehanički podaci** | | |
| Kućište | | Kvadratno |
| Način ugradnje | | neizravno ugradivo |
| Dimenzije | [mm] | 40 x 12 x 26 |
| Materijali | | PBT |
| **Opaske** | | |
| Količina pakiranja | | 1 kom. |
| **Električni priključak** | | |

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Priključak




| | |
|---|---|
| | Boje žica : |
| BK = | crno |
| BN = | Smeđe |
| BU = | Plavo |