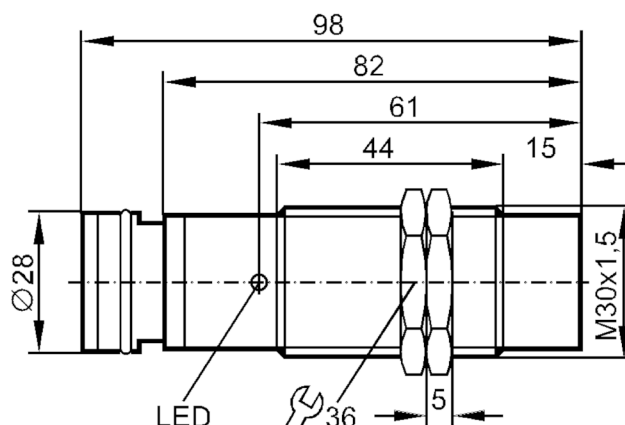


## Induktivní senzor

IIA3015-BNKG/TS-600-ANO

Položka již není dostupná - archivní záznam



## Vlastnosti výrobku

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Elektrické provedení    | NPN        |
| Výstupní funkce         | rozpínač   |
| Spínací vzdálenost [mm] | 15         |
| Pouzdro                 | Typ závitu |
| Rozměry [mm]            | M30 x 1,5  |

## Elektrická data

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Provozní napětí [V]       | 10...36 DC |
| Proudový odběr [mA]       | < 15       |
| Třída krytí               | III        |
| Ochrana proti přepólování | ano        |

## Výstupy

|                                                           |           |
|-----------------------------------------------------------|-----------|
| Elektrické provedení                                      | NPN       |
| Výstupní funkce                                           | rozpínač  |
| Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]               | 2,5       |
| Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA] | 250       |
| Spínací frekvence DC [Hz]                                 | 200       |
| Ochrana proti zkratu                                      | ano       |
| Typ ochrany proti zkratu                                  | Taktovaný |
| Ochrana proti přetížení                                   | ano       |

## Měřicí oblast

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Spínací vzdálenost [mm]        | 15        |
| Skutečná spínací vzdálenost Sr | 15 ± 10 % |



## Induktivní senzor

IIA3015-BNKG/TS-600-ANO

|                     |      |          |
|---------------------|------|----------|
| Pracovní vzdálenost | [mm] | 0...12,1 |
|---------------------|------|----------|

## Přesnost / odchylky

|                         |                                                                    |          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------|
| Korekční faktor         | Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,4 / Hliník: 0,4 / Měď: 0,3 |          |
| Hystereze               | [% z Sr]                                                           | 3...15   |
| Odchylka spínacího bodu | [% z Sr]                                                           | -10...10 |

## Okolní podmínky

|                |      |          |
|----------------|------|----------|
| Okolní teplota | [°C] | -25...80 |
| Krytí          |      | IP 65    |

## Mechanická data

|                 |      |                     |
|-----------------|------|---------------------|
| Pouzdro         |      | Typ závitu          |
| Způsob vestavby |      | nevazební vestavba  |
| Rozměry         | [mm] | M30 x 1,5           |
| Označení závitu |      | M30 x 1,5           |
| Materiály       |      | Mosaz Niklovaný; PC |

## Zobrazení / ovládací prvky

|           |              |                |
|-----------|--------------|----------------|
| Zobrazení | Spínací stav | 1 x LED, žlutá |
|-----------|--------------|----------------|

## Příslušenství

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Dodané položky | upevňovací matice: 2 |
|----------------|----------------------|

## Upozornění

|              |      |
|--------------|------|
| Obsah balení | 1 ks |
|--------------|------|

## Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x Ø 28 mm; kódování: A



## Připojení

