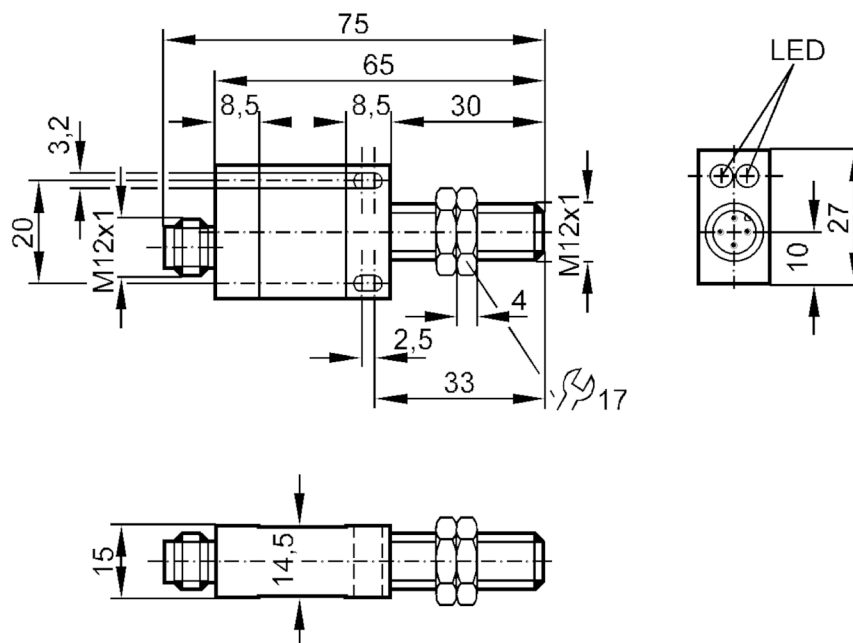


## Induktivní AS-Interface senzor

IFA2002-ASI /US-100

Položka již není dostupná - archivní záznam



## Vlastnosti výrobku

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Elektrické provedení    | AS-i       |
| Spínací vzdálenost [mm] | 2          |
| Pouzdro                 | Typ závitů |
| Rozměry [mm]            | M12 x 1    |

## Elektrická data

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Provozní napětí [V]       | 26,5...31,6 DC |
| Proudový odběr [mA]       | < 30           |
| Třída krytí               | III            |
| Ochrana proti přepólování | ano            |

## Výstupy

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Elektrické provedení     | AS-i      |
| Ochrana proti zkratu     | ano       |
| Typ ochrany proti zkratu | Taktovaný |
| Ochrana proti přetížení  | ano       |

## Měřicí oblast

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Spínací vzdálenost [mm] | 2 |
|-------------------------|---|



## Induktivní AS-Interface senzor

IFA2002-ASI /US-100

| Okolní podmínky                                                                     |                |                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Okolní teplota                                                                      | [°C]           | -25...70                                                                                                           |
| Krytí                                                                               |                | IP 65                                                                                                              |
| Schválení / zkoušky                                                                 |                |                                                                                                                    |
| Elektromagnetická kompatibilita (EMC)                                               | EN 60947-5-2   |                                                                                                                    |
|                                                                                     | EN 55011       | třída B                                                                                                            |
| Jmenovité hodnoty AS-i                                                              |                |                                                                                                                    |
| AS-i I/O konfigurace                                                                | [hex]          | 1                                                                                                                  |
| AS-i ID code                                                                        | [hex]          | 1                                                                                                                  |
| Mechanická data                                                                     |                |                                                                                                                    |
| Pouzdro                                                                             |                | Typ závitu                                                                                                         |
| Způsob vestavby                                                                     |                | vazební vestavba                                                                                                   |
| Rozměry                                                                             | [mm]           | M12 x 1                                                                                                            |
| Označení závitu                                                                     |                | M12 x 1                                                                                                            |
| Materiály                                                                           |                | Mosaz potaženo bílým bronzem; PBT                                                                                  |
| Zobrazení / ovládací prvky                                                          |                |                                                                                                                    |
| Zobrazení                                                                           | Spínací stav   | 1 x LED, žlutá                                                                                                     |
|                                                                                     | Nejistá oblast | 1 x LED, červená přerušená cívka senzoru, zkratovaná cívka senzoru Sr: 0...10 % (< 10 Hz) Sn: 80...115 % (< 10 Hz) |
| Příslušenství                                                                       |                |                                                                                                                    |
| Dodané položky                                                                      |                | upevňovací matice: 2                                                                                               |
| Upozornění                                                                          |                |                                                                                                                    |
| Upozornění                                                                          |                | Zaručený rozsah: cca. 10...80 % z Sn                                                                               |
| Obsah balení                                                                        |                | 1 ks                                                                                                               |
| Elektrické připojení - zástrčka                                                     |                |                                                                                                                    |
| konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A                                         |                |                                                                                                                    |
|  |                |                                                                                                                    |



## Induktivní AS-Interface senzor

IFA2002-ASI /US-100

### Připojení

