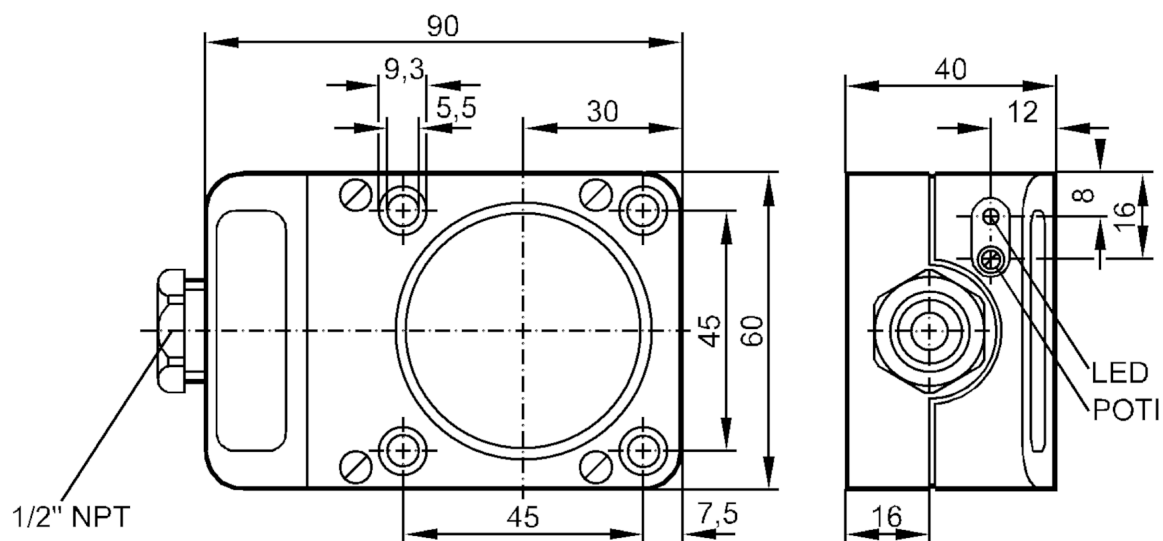


Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



### Producteigenschappen

|                        |                                                |
|------------------------|------------------------------------------------|
| Elektrische uitvoering | PNP                                            |
| Uitgangsfunctie        | maakcontact / verbreekcontact; (te selecteren) |
| Schakelafstand [mm]    | 40                                             |
| Behuizing              | rechthoekig                                    |
| Afmetingen [mm]        | 90 x 60 x 40                                   |

### Elektrische eigenschappen

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Voedingsspanning [V] | 10...36 DC |
| Stroomopname [mA]    | 15; (24 V) |
| Beschermklasse       | II         |
| Ompoolbeveiligd      | ja         |

### Uitgangen

|                                                     |                                                |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Elektrische uitvoering                              | PNP                                            |
| Uitgangsfunctie                                     | maakcontact / verbreekcontact; (te selecteren) |
| Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]             | 2,5                                            |
| Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA] | 250                                            |
| Schakelfrequentie DC [Hz]                           | 15                                             |
| Kortsluitbeveiliging                                | ja                                             |
| Uitvoering kortsluitbeveiliging                     | pulserend                                      |
| Beschermd tegen overbelasting                       | ja                                             |



## Inductieve sensor

ICE3040-FPKG/NPT

| Bereik                                                             |               |                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Schakelafstand                                                     | [mm]          | 40                                                                           |
| Reële schakelafstand (Sr)                                          | [mm]          | 40 ± 10 %                                                                    |
| Werkafstand                                                        | [mm]          | 0...32,4                                                                     |
| Nauwkeurigheid / afwijkingen                                       |               |                                                                              |
| Correctiefactor                                                    |               | staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / koper: 0,2 |
| Hysteresis                                                         | [% van Sr]    | 1...15                                                                       |
| Schakelpunt drift                                                  | [% van Sr]    | -10...10                                                                     |
| Omgevingsvariabelen                                                |               |                                                                              |
| Omgevingstemperatuur                                               | [°C]          | -25...80                                                                     |
| Beschermklasse                                                     |               | IP 65                                                                        |
| Toelatingen / testen                                               |               |                                                                              |
| EMC                                                                | EN 60947-5-2  |                                                                              |
| Mechanische eigenschappen                                          |               |                                                                              |
| Gewicht                                                            | [g]           | 0,278                                                                        |
| Behuizing                                                          |               | rechthoekig                                                                  |
| Inbouwwijze                                                        |               | niet-bondig in te bouwen                                                     |
| Afmetingen                                                         | [mm]          | 90 x 60 x 40                                                                 |
| Materialen                                                         |               | PPE                                                                          |
| Aanwijzen / bedienelementen                                        |               |                                                                              |
| Weergave                                                           | schakelstatus | 1 x LED, rood                                                                |
| Toebehoren                                                         |               |                                                                              |
| Leveringsomvang                                                    |               | schroevendraaier: 1                                                          |
| Opmerkingen                                                        |               |                                                                              |
| Verpakkingseenheid                                                 |               | 1 stuk                                                                       |
| Elektrische aansluiting                                            |               |                                                                              |
| Aansluitklemmen: ...2,5 mm <sup>2</sup> ; Kabelmantel: Ø 7...13 mm |               |                                                                              |
| Aansluiting                                                        |               |                                                                              |

