

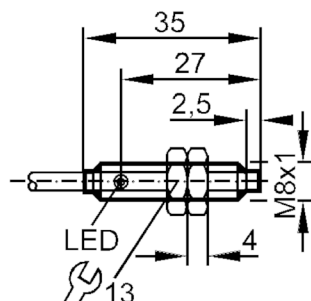


Inductieve sensor

IEB3001,5-ANOG/PH

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: IE5313 Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben! – Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



Producteigenschappen

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Elektrische uitvoering | NPN |
| Uitgangsfunctie | maakcontact |
| Schakelafstand [mm] | 1,5 |
| Behuizing | cilindrisch schroefdraad |
| Afmetingen [mm] | M8 x 1 |

Elektrische eigenschappen

| | |
|----------------------|------------|
| Voedingsspanning [V] | 10...36 DC |
| Stroomopname [mA] | < 10 |
| Ompoolbeveiligd | nee |

Uitgangen

| | |
|---|-------------|
| Elektrische uitvoering | NPN |
| Uitgangsfunctie | maakcontact |
| Max. spanningsval schakeluitgang DC [V] | 1 |
| Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA] | 200 |
| Schakelfrequentie DC [Hz] | 2000 |
| Kortsluitbeveiliging | nee |
| Beschermd tegen overbelasting | nee |

IE5276



Inductieve sensor

IEB3001,5-ANOG/PH

| Bereik | | |
|------------------------------|---------------|--|
| Schakelafstand | [mm] | 1,5 |
| Reële schakelafstand (Sr) | [mm] | 1,5 ± 10 % |
| Werkafstand | [mm] | 0...1,2 |
| Nauwkeurigheid / afwijkingen | | |
| Correctiefactor | | staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,5 / aluminium: 0,4 / koper: 0,3 |
| Hysterese | [% van Sr] | 3...15 |
| Schakelpunt drift | [% van Sr] | -10...10 |
| Omgevingsvariabelen | | |
| Omgevingstemperatuur | [°C] | -25...70 |
| Beschermklasse | | IP 67 |
| Toelatingen / testen | | |
| EMC | EN 60947-5-2 | |
| | EN 55011 | klasse B |
| Mechanische eigenschappen | | |
| Behuizing | | cilindrisch schroefdraad |
| Inbouwwijze | | niet-bondig in te bouwen |
| Afmetingen | [mm] | M8 x 1 |
| Schroefdraadtype | | M8 x 1 |
| Materialen | | messing vernikkeld |
| Aanwijzen / bedienelementen | | |
| Weergave | schakelstatus | 1 x LED, geel |
| Toebehoren | | |
| Toebehoren (meegeleverd) | | bevestigingsmoeren: 2 |
| Opmerkingen | | |
| Verpakkingseenheid | | 1 stuk |

IE5276



Inductieve sensor

IEB3001,5-ANOG/PH

Elektrische aansluiting

Kabel: 2 m, PVC; hoogflexibel; 3 x 0,14 mm²

Aansluiting



Aderkleuren :

BK = zwart
BN = bruin
BU = blauw

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: IE5313 Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben! – Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!