

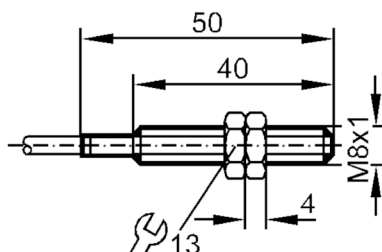
IE5053



Inductieve sensor

IE-3001-BNOG/ 6m

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Elektrische eigenschappen

| | |
|----------------------|------------|
| Voedingsspanning [V] | 10...36 DC |
| Stroomopname [mA] | < 7 |
| Beschermklasse | II |
| Ompoolbeveiligd | nee |

Uitgangen

| | |
|---|-----------------|
| Elektrische uitvoering | NPN |
| Uitgangsfunctie | verbreekcontact |
| Max. spanningsval schakeluitgang DC [V] | 1,5 |
| Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA] | 100 |
| Schakelfrequentie DC [Hz] | 1000 |
| Kortsluitbeveiliging | nee |
| Beschermd tegen overbelasting | nee |

Bereik

| | |
|--------------------------------|----------|
| Schakelafstand [mm] | 1 |
| Reële schakelafstand (Sr) [mm] | 1 ± 10 % |
| Werkafstand [mm] | 0...0,8 |

Nauwkeurigheid / afwijkingen

| | |
|------------------------------|--|
| Correctiefactor | staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / koper: 0,2 |
| Hysterese [% van Sr] | 1...15 |
| Schakelpunt drift [% van Sr] | -10...10 |

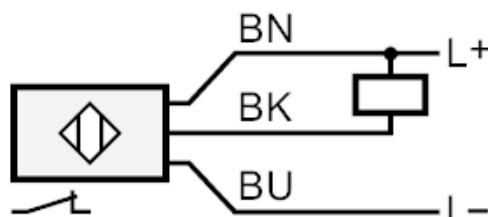
IE5053



Inductieve sensor

IE-3001-BNOG/ 6m

| Omgevingsvariabelen | | |
|---|---------------|--------------------------|
| Omgevingstemperatuur | [°C] | -25...80 |
| Beschermklasse | | IP 67 |
| Mechanische eigenschappen | | |
| Behuizing | | cilindrisch schroefdraad |
| Inbouwwijze | | bondig inbouwbaar |
| Afmetingen | [mm] | M8 x 1 |
| Schroefdraadtype | | M8 x 1 |
| Aanwijzen / bedienelementen | | |
| Weergave | schakelstatus | 1 x LED, geel |
| Toebehoren | | |
| Toebehoren (meegeleverd) | | bevestigingsmoeren: 2 |
| Opmerkingen | | |
| Verpakkingseenheid | | 1 stuk |
| Elektrische aansluiting | | |
| Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm ² | | |
| Aansluiting | | |



Aderkleuren :

BN = bruin
BU = blauw
BK = zwart

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief