IE5230

Induktiver Sensor

IEB3001,2BPOG/AS-510-TPS



Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag 50 42 39 LED 4 x 90° 13

| Produktmerkmale | | |
|---|------------|---|
| Elektrische Ausführung | | PNP |
| Ausgangsfunktion | | Schließer |
| Schaltabstand | [mm] | 1,2 |
| Gehäuse | | Gewindebauform |
| Abmessungen | [mm] | M8 x 1 / L = 50 |
| Elektrische Daten | | |
| Betriebsspannung | [V] | 1036 DC |
| Stromaufnahme | [mA] | 15; (24 V) |
| Verpolungsschutz | | nein |
| Ausgänge | | |
| Elektrische Ausführung | | PNP |
| Ausgangsfunktion | | Schließer |
| Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC | [V] | 1 |
| Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC | [mA] | 200 |
| Schaltfrequenz DC | [Hz] | 750 |
| Kurzschlussschutz | | nein |
| Überlastfest | | nein |
| Erfassungsbereich | | |
| Schaltabstand | [mm] | 1,2 |
| Realschaltabstand Sr | [mm] | 1,2 ± 10 % |
| Arbeitsabstand | [mm] | 09,7 |
| Genauigkeit / Abweicl | hungen | |
| Korrekturfaktor | | Stahl: 1 / Edelstahl: 0,7 / Messing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / Kupfer: 0,2 |
| Hysterese | [% von Sr] | 115 |
| Schaltpunktdrift | [% von Sr] | -1010 |
| Umgebungsbedingun | gen | |
| Umgebungstemperatur | [°C] | 050 |
| Schutzart | | IP 65 |

IE5230

Induktiver Sensor

IEB3001,2BPOG/AS-510-TPS



| Mechanische Daten | | | | | | |
|--------------------|------|---|--|--|--|--|
| Gehäuse | | Gewindebauform | | | | |
| Einbauart | | bündig einbaubar | | | | |
| Abmessungen | [mm] | M8 x 1 / L = 50 | | | | |
| Gewindebezeichnung | | M8 x 1 | | | | |
| Werkstoffe | | Gehäuse: Messing vernickelt; aktive Fläche: PBT | | | | |

| Anzeigen / Bedienelemente | | | | | | |
|---------------------------|---------------|------------------------|--|--|--|--|
| Anzeige | Schaltzustand | 1 x LED, gelb | | | | |
| Zubehör | | | | | | |
| Lieferumfang | | Befestigungsmuttern: 2 | | | | |
| Bemerkungen | | | | | | |
| Verpackungseinheit | | 1 Stück | | | | |

Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 1 x M8; Codierung: A



Anschluss

