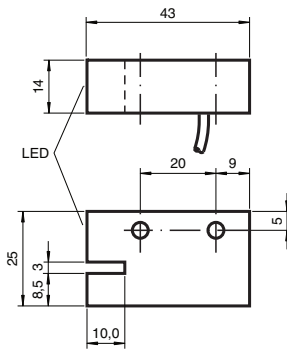


Induktiver Schlitzsensor GT3,0 50.000/0768

■ 3 mm Schlitzweite



Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

| | |
|--------------------------|-------------------|
| Schaltfunktion | Öffner (NC) |
| Ausgangstyp | PNP |
| Schlitzweite | 3 mm |
| Eintauchtiefe (seitlich) | 5 ... 7 typ. 6 mm |
| Einbau | |
| Ausgangspolarität | DC |

Kenndaten

| | | |
|------------------|-------|---------------|
| Betriebsspannung | U_B | 10 ... 30 V |
| Schaltfrequenz | f | 0 ... 2000 Hz |
| Verpolschutz | | verpolschutz |
| Kurzschlusschutz | | taktend |
| Betriebsstrom | I_L | 0 ... 200 mA |

Veröffentlichungsdatum: 2020-03-20 Ausgabedatum: 2020-03-30 Dateiname: 416350_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS

Technische Daten

| | | |
|---|-------|---|
| Leerlaufstrom | I_0 | $\leq 15 \text{ mA}$ |
| Schaltzustandsanzeige | | LED, gelb |
| Normen- und Richtlinienkonformität | | |
| Normenkonformität | | |
| Normen | | EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 |
| Zulassungen und Zertifikate | | |
| CCC-Zulassung | | Produkte, deren max. Betriebsspannung $\leq 36 \text{ V}$ ist, sind nicht zulassungspflichtig und daher nicht mit einer CCC-Kennzeichnung versehen. |
| Umgebungsbedingungen | | |
| Umgebungstemperatur | | $-25 \dots 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ($-13 \dots 158 \text{ }^\circ\text{F}$) |
| Mechanische Daten | | |
| Aderquerschnitt | | $3 \times 0,14 \text{ mm}^2$ |
| Gehäusematerial | | PA 6.6 |
| Schutzart | | IP67 |

Anschluss

E3

