

Sensoren mit erhöhtem Schaltabstand

Abmessungen **8 x 27 x 8mm**

Schaltabstand bündig **2mm**

- ✓ **Robustes Metallgehäuse**
- ✓ **Kurzschlussfest und verpolungssicher**
- ✓ **M8-Steckanschluss**

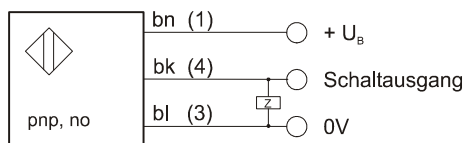


Sehr kurze Bauform
Schaltfrequenz 5kHz

Technische Daten

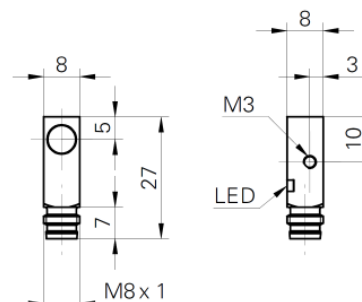
| | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Nenn-Schaltabstand | 2mm |
| Einbauart | bündig |
| Betriebsspannung | 10 ... 30V DC |
| Stromaufnahme (ohne Last) | 12mA |
| Spannungsabfall (max. Last) | < 2V |
| Schaltausgang | PNP, Schließer |
| Ausgangsstrom | ≤ 200mA |
| Schaltfrequenz | < 5kHz |
| Ansprech- / Abfallzeit | < 0,1ms |
| Kurzschlussfest | + (Schaltausgang) |
| Verpolungssicher | + (U _B zu GND) |
| Anzeige (Schaltausgang) | LED rot |
| Umgebungstemperatur | -25 ... +75 °C |
| Material (Gehäuse) | Messing vernickelt |
| Material (aktive Fläche) | PBT |
| Schutzart (EN 60529) | IP 67 |
| Anschluss | M8-Stecker 3polig |
| Anschlusszubehör | z.B. VK200075 |
| Montagezubehör | Universalhalterung AY000118 |

Anschlusschema



bn=braun, bk=schwarz, bl=blau
Klemmenbezeichnung der Kabeldose in Klammern

Maßskizze



Artikel-Nummer: **IB09017C**

Sicherheitshinweis: Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.