

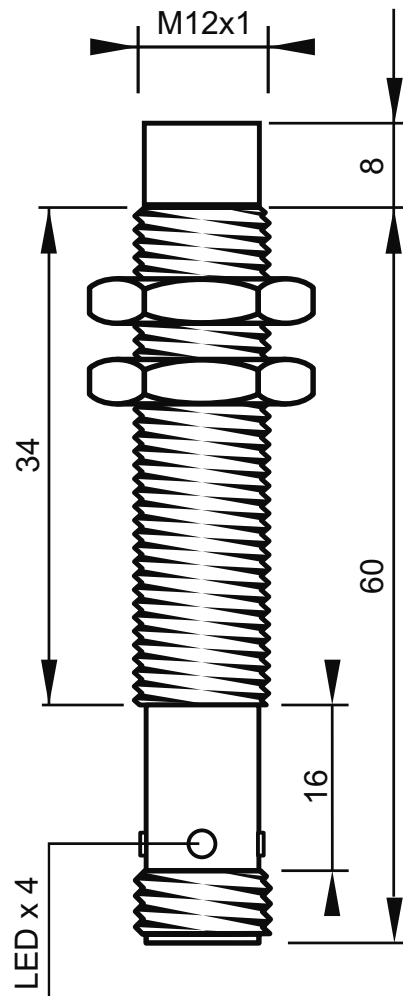
Bauform M12

- Länge 68 mm
- nicht bündiger Einbau
- Schaltabstand 6 mm
- PNP, Schließer
- M12 Stecker, 4-polig



| | |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Typenbezeichnung | IMF12-N6PO68-A12 |
| Technische Daten | DC PNP |
| Bauform | M12 x 68 mm |
| Schaltabstand | 6 mm, nicht bündiger Einbau |
| Betriebsspannung | 10–30 V DC, Verpolungsschutz |
| Leerlaufstrom | < 8 mA |
| Strombelastbarkeit | 200 mA, Kurzschlusschutz |
| Spannungsabfall | < 1,5 V bei 200 mA |
| Schaltfrequenz | 700 Hz |
| Ausgang | PNP, Schließer |
| Wiederholgenauigkeit | < 1% (S _n) |
| Hysterese | 3–15 % |
| Umgebungstemperatur | –25 °C bis +75 °C |
| Schutzart | IP69K; Stecker: IP67 |
| Gehäuse | 1.4305; SS303 |
| Funktionsanzeige | LED |
| Anschluss | M12 Stecker, 4-polig |
| Optionen | PNP, Öffner NPN, Schließer/Öffner |

Abmessungen (mm)



Kabel Dosen

Typenbezeichnung

Hinweis

| | |
|----------|---|
| VLK 08-2 | M12 Buchse, gerade 3-polig 2 m PUR-Kabel |
| VLK 08-5 | M12 Buchse, gerade 3-polig 5 m PUR-Kabel |
| VLK 05-2 | M12 Buchse, gewinkelt 3-polig 2 m PUR-Kabel |
| VLK 05-5 | M12 Buchse, gewinkelt 3-polig 5 m PUR-Kabel |

Anschlusschema

DC PNP

