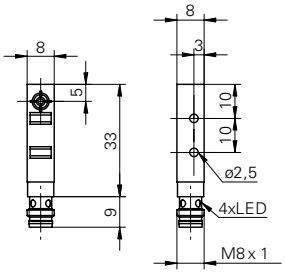
Induktive Näherungsschalter
IFFK 08N1703/O1S35L

Masszeichnung



Allgemeine Daten

Einbauart	bündig
Nennschaltabstand Sn	2 mm
Schalthysterese	3 ... 25 % von Sr
Schaltzustandsanzeige	4 Punkt-LED rot

Elektrische Daten

Schaltfrequenz	< 5 kHz
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max.	1,8E-005 mA
Ausgangsschaltung	NPN Schliesser (NO)
Spannungsabfall Vd	< 3 VDC
Ausgangsstrom	< 200 mA
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten

Bauform	quaderförmig
Material (aktive Fläche)	PBT
Gehäusematerial	PBT
Baugrösse	8 mm
Gehäuselänge	42 mm
Anschlussart	Stecker M8

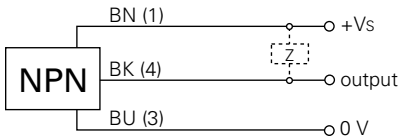
Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-25 ... +75 °C
Schutzart	IP 67

Foto



Anschlussbild



- Kunststoffgehäuse PBT