

V1102

Elektrische Daten

Anschluss	Connector S49 (M8, 3-pin)
Bem. Isolationsspannung (Ui)	250 AC
Lastkapazität max. zulässig	0.33 µF
Schaltausgang	PNP
Schaltfunktion	Schließer/Öffner
Schaltfrequenz (f)	1000 Hz
Bemessungsbetriebsspannung	24 DC V
Leerlaufstrom I _o max. bei U _e	35 mA
Betriebsspannung U _B min.	10 V
Betriebsspannung U _B max.	30 V
Spannungsfall U _d max. bei I _e	2,4 V
Schaltfrequenz (Standardweg)	1000 Hz

Mechanische Daten

Umgebungstemperatur max.	+60 °C
Umgebungstemperatur min.	-20 °C
Werkstoff der aktiven Fläche	PMMA
Werkstoff Gehäuse	ABS schlagfest
Tastweiteneinstellung	Teach-in
Gewicht	40 g
Reichweite max.	100 mm
Schaltabst. einstellbar durch	Teach-in

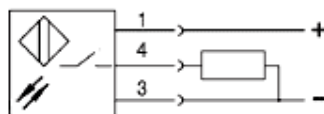
Allgemeine Daten

Funktionsanzeige	Ja, gelbe LED
Kurzschlußschutz	ja
Schutzart IP	IP 67
Schutzklasse	2
Steckverbindervorschlag	BKS-S 75
Verpolungssicher	ja
Empfindlichkeitseinstellung	Teach-in
Spannungsfall bei 100 mA max.	2,4 V
Sensortyp	Lichttaster mit Hintergrundausblendung

Optische Daten

Lichtquelle, Lichtart	Rotlicht
Spotdurchmesser bei sn/2	5 mm
Zulässiges Fremdlicht	5000 Lux

Anschluss



Steckerbild

