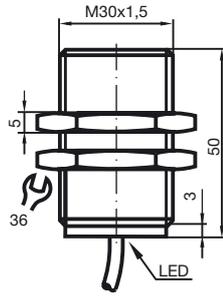


Einsatz in Gleich- und Wechselfeldschweianla- gen  
10 mm bundig



Allgemeine Daten	
Schaltelementfunktion	PNP Schlieer
Schaltabstand $s_n$	10 mm
Einbau	bundig
Ausgangspolaritt	DC
Gesicherter Schaltabstand $s_a$	0 ... 8,1 mm
Reduktionsfaktor $r_{AI}$	0,3
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$	0,2
Reduktionsfaktor $r_{V2A}$	0,6
Kenndaten	
Betriebsspannung $U_B$	10 ... 30 V
Schaltfrequenz $f$	0 ... 10 Hz
Verpolschutz	verpolgeschutzt
Kurzschlusschutz	taktend
Spannungsfall $U_d$	$\leq 3$ V
Betriebsstrom $I_L$	0 ... 200 mA
Reststrom $I_r$	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 $\mu$ A bei 25 °C
Leerlaufstrom $I_0$	$\leq 15$ mA
Magnetisches Gleichfeld B	100 mT
Magnetisches Wechselfeld B	100 mT
Schaltzustandsanzeige	LED, gelb
Normenkonformität	
Normen	IEC / EN 60947-5-2:2004
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Mechanische Daten	
Anschlussart	2 m, PVC-Kabel
Aderquerschnitt	0,34 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	Messing, teflonisiert
Stirnfläche	PPS
Schutzart	IP67

### Anschluss:

