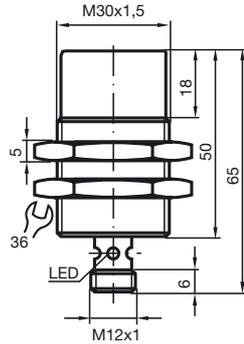


Schweifest



Allgemeine Daten	
Schaltelementfunktion	NPN Schließer
Schaltabstand s_n	15 mm
Einbau	nicht bündig
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tzt
Kurzschlusschutz	taktend
Spannungsfall U_d	≤ 3 V
Betriebsstrom I_L	0 ... 200 mA
Reststrom I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 μ A bei 25 $^\circ$ C
Leerlaufstrom I_0	≤ 20 mA
Magnetisches Gleichfeld B	100 mT
Magnetisches Wechselfeld B	100 mT
Schaltzustandsanzeige	Mehrloch-LED, gelb
Normenkonformität	
Normen	EN 60947-5-2
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-25 ... 70 $^\circ$ C (248 ... 343 K)
Mechanische Daten	
Anschlussart	V1-Gerätestecker
Gehäusematerial	Messing, teflonisiert
Stirnfläche	PPS; Ryton R4
Schutzart	IP67

Anschluss:

E / E0

