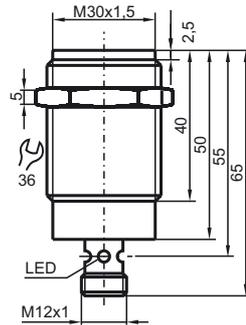


Aktive Fläche Metall  
8 mm bündig



Allgemeine Daten	
Schaltelementfunktion	NPN Schließer
Schaltabstand $s_n$	8 mm
Einbau	bündig in St37
Gesicherter Schaltabstand $s_a$	0 ... 6,48 mm
Reduktionsfaktor $r_{AI}$	1
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$	1,1
Reduktionsfaktor $r_{V2A}$	0
Reduktionsfaktor $r_{St37}$	0
Kenndaten	
Betriebsspannung $U_B$	10 ... 30 V
Schaltfrequenz $f$	0 ... 10 Hz
Hysterese $H$	3 ... 15 typ. 5 %
Verpolschutz	verpolgeschützt
Kurzschlusschutz	taktend
Spannungsfall $U_d$	$\leq 2$ V
Betriebsstrom $I_L$	0 ... 200 mA
Reststrom $I_r$	0 ... 10 $\mu$ A typ. 0,1 $\mu$ A bei 25 °C
Leeraufstrom $I_0$	$\leq 10$ mA
Schaltzustandsanzeige	LED, gelb
Normenkonformität	
Normen	EN 60947-5-2:2004
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Mechanische Daten	
Anschlussart	V1-Gerätestecker
Gehäusematerial	Edelstahl
Stirnfläche	Edelstahl
Schutzart	IP67

## Anschluss:

E / E0

