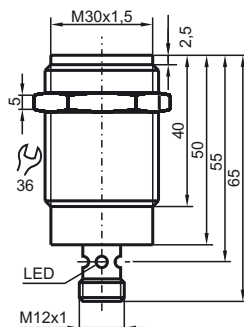


Aktivní plocha kov  
8 mm v jedné rovině



Všeobecné údaje	
Funkce spínacího prvku	NPN spínací kontakt
Spínací vzdálenost $s_n$	8 mm
Montáž	v jedné rovině, provedení ocel St37
Pracovní rozsah $s_a$	0 ... 6,48 mm
Redukční součinitel $r_{Al}$	1
Redukční součinitel $r_{Cu}$	1,1
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$	0
Redukční součinitel $r_{ocel\ St37}$	0
Charakteristické hodnoty	
Provozní napětí $U_B$	10 ... 30 V
Spínací frekvence $f$	0 ... 10 Hz
Hystereze $H$	3 ... 15 typicky 5 %
Ochrana proti přepólování	ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu	pulsní kontrola
Úbytek napětí $U_d$	$\leq 2$ V
Provozní proud $I_L$	0 ... 200 mA
Zbytkový proud $I_r$	0 ... 10 $\mu$ A typicky 0,1 $\mu$ A při 25 °C
Proud naprázdno $I_0$	$\leq 10$ mA
Indikace spínacího stavu	LED dioda, žlutá
Soulad s normami	
Normy	IEC / EN 60947-5-2:2004
Podmínky okolního prostředí	
Teplota okolního prostředí	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Mechanické parametry	
Typ připojení	Přístrojový konektor V1
Materiál pouzdra	Ušlechtilá ocel
Čelní plocha	Ušlechtilá ocel
Stupeň krytí	IP67

### Připojení:

E / E0

