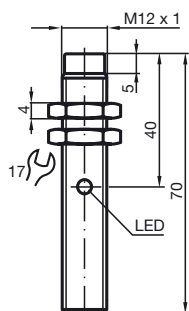


Základní řada
4 mm ne v jedné rovině



Všeobecné údaje	
Funkce spínacího prvku	NPN člen nonekvivalence
Spínací vzdálenost s_n	4 mm
Montáž	ne v jedné rovině
Pracovní rozsah s_a	0 ... 3,24 mm
Redukční součinitel r_{Al}	0,45
Redukční součinitel r_{Cu}	0,4
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$	0,75
Charakteristické hodnoty	
Provozní napětí U_B	10 ... 30 V
Spínací frekvence f	0 ... 1000 Hz
Ochrana proti přepólování	ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu	pulsní kontrola
Úbytek napětí U_d	≤ 3 V
Provozní proud I_L	0 ... 200 mA
Zbytkový proud I_r	0 ... 0,5 mA typicky 0,1 μ A při 25 °C
Proud naprázdno I_0	≤ 20 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	Mosaz, poniklovaná
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Stupeň krytí	IP67

Připojení:

A / A0

