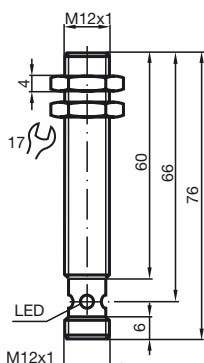


Základní řada
1 mm v jedné rovině



Všeobecné údaje	
Funkce spínacího prvku	PNP spínací kontakt
Spínací vzdálenost s_n	1 mm
Montáž	v jedné rovině
Polarita výstupu	DC
Pracovní rozsah s_a	0 ... 0,9 mm
Redukční součinitel r_{Al}	0,45
Redukční součinitel r_{Cu}	0,35
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$	0,75
Charakteristické hodnoty	
Provozní napětí U_B	10 ... 30 V
Spínací frekvence f	0 ... 1500 Hz
Ochrana proti přepólování	ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu	pulsní kontrola
Úbytek napětí U_d	≤ 3 V
Provozní proud I_L	0 ... 100 mA
Zbytkový proud I_r	0 ... 0,5 mA typicky 0,1 μ A při 25 °C
Proud naprázdno I_0	≤ 15 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	Polybutylterefalát
Stupeň krytí	IP67

Připojení:

E2

