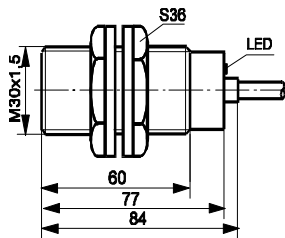
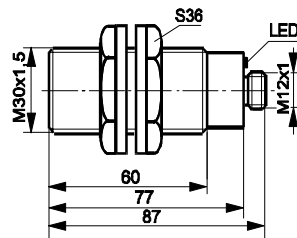


PCID 10

Strefa działania w zakresie ± 10 mm
Wyjście typu NPN lub PNP,
Funkcja wyjściowa Z (NO) lub R (NC)
Obudowa: mosiadek niklowany, M30
z nakrętką z tworzywa
Czoło wbudowane



wyjście kablowe



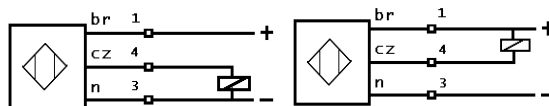
wyjście konektorowe

Typ

	PCID 10ZP PCID 10ZP-K PCID 10RP PCID 10RP-K	PCID 10ZN PCID 10ZN-K PCID 10RN PCID 10RN-K
Nominalna strefa działania	10 mm	10 mm
Tolerancja strefy działania	≤ 10 %	≤ 10 %
Robocza strefa działania	$0 \div 8$ mm	$0 \div 8$ mm
Histeresa przełączania	≤ 10 %	≤ 10 %
Napięcie zasilania	$10 \div 30$ V DC	$10 \div 30$ V DC
Tętnienia napięcia zasilania	≤ 10 %	≤ 10 %
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA
Pobór prądu bezysterowania	≤ 8 mA	≤ 8 mA
Napięcie szczątkowe	$0,8 \div 1,8$ V DC	$0,8 \div 1,8$ V DC
Narastanie sygnału wyjściowego	≤ 1 V / μ sek.	≤ 1 V / μ sek.
Wyjście	PNP	NPN
Funkcja wyjściowa	Z (NO) - zwierny R (NC) - rozwierny	Z (NO) - zwierny R (NC) - rozwierny
Rezystancja wyjściowa	6,8 k Ω	6,8 k Ω
Powtarzalność	0,3 mm	0,3 mm
Maks. częstotliwość przełączania	300 Hz	300 Hz
Sygnalizacja	LED	LED
Współczynnik temperaturowy	20 μ m / $^{\circ}$ C	20 μ m / $^{\circ}$ C
Temperatura pracy	-25° C $\div$ $+70^{\circ}$ C	-25° C $\div$ $+70^{\circ}$ C
Stopień ochrony	IP 67	IP 67
Wibracje	$t \leq 55$ Hz, $a_{max} = 1$ mm	$t \leq 55$ Hz, $a_{max} = 1$ mm
Udary	$b_{max} \leq 30$ g, $t = 0,011$ sek	$b_{max} \leq 30$ g, $t = 0,011$ sek
Przewód wyjściowy	3 x 0,34 mm ² , 2 mb lub konektor M12	3 x 0,34 mm ² , 2 mb lub konektor M12
Masa	150 g z kablem / 105 g z konektorem	

Na zamówienie w wykonaniu nietypowym:

- zakres napięcia zasilania 24÷60 VDC
- prąd obciążenia 400 mA
- długość przewodu wyjściowego inna niż 2 mb
- nakrętka metalowa z podkładką sprężynującą



PNP

NPN

Przykład zamówienia :

