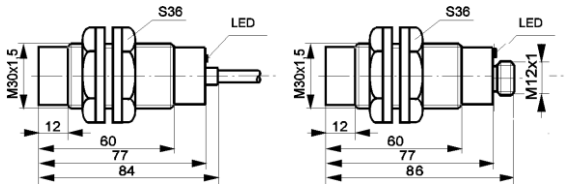
PCID 15

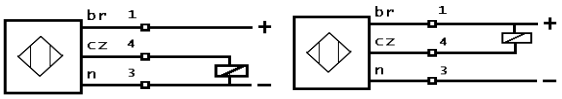
Strefa działania w zakresie 0÷15 mm
Wyjście typu NPN lub PNP,
Funkcja wyjściowa Z (NO) lub R (NC)
Obudowa: mosiądz niklowany, M30
z nakrętką z tworzywa
Czoło wbudowane



wyjście kablowe wyjście konektorowe

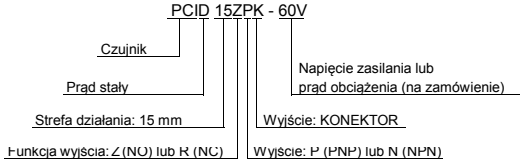
Typ	**PCID 15ZP** **PCID 15ZP-K** **PCID 15RP** **PCID 15RP-K**	**PCID 15ZN** **PCID 15ZN-K** **PCID 15RN** **PCID 15RN-K**
Nominalna strefa działania	15 mm	15 mm
Tolerancja strefy działania	≤ 10 %	≤ 10 %
Robocza strefa działania	0 ÷ 12 mm	0 ÷ 12 mm
Histereza przełączania	≤ 10 %	≤ 10 %
Napięcie zasilania	10 ÷ 30 V DC	10 ÷ 30 V DC
Tętnienia napięcia zasilania	≤ 10 %	≤ 10 %
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA
Pobór prądu bez wysterowania	≤ 8 mA	≤ 8 mA
Napięcie szczątkowe	0,8 ÷ 1,8 V DC	0,8 ÷ 1,8 V DC
Narastanie sygnału wyjściowego	≤ 1 V / µsek.	≤ 1 V / µsek.
Wyjście	PNP	NPN
Funkcja wyjściowa	Z (NO) - zwierny	Z (NO) - zwierny
	R (NC) - rozwierny	R (NC) - rozwierny
Rezystancja wyjściowa	6,8 kΩ	6,8 kΩ
Powtarzalność	0,4 mm	0,4 mm
Maks. częstotliwość przełączania	100 Hz	100 Hz
Sygnalizacja	LED	LED
Współczynnik temperaturowy	30 µm / °C	30 µm / °C
Temperatura pracy	-25°C ÷ +70°C	-25°C ÷ +70°C
Stopień ochrony	IP 67	IP 67
Wibracje	t ≤ 55 Hz, a_{max} = 1mm	t ≤ 55 Hz, a_{max} = 1mm
Udary	b_{max} ≤ 30g, t = 0,011 sek	b_{max} ≤ 30g, t = 0,011 sek
Przewód wyjściowy	3 x 0,34 mm^2, 2 mb	3 x 0,34 mm^2, 2 mb
	lub konektor M12	lub konektor M12
Masa	135 g z kablem / 90 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 :



CE

SELS sp. z o.o. sp. k. ul. Malawskiego 5a, 02-641 Warszawa, tel.: (22) 848 08 42, 848 52 81, fax: 848 16 48 e-mail: sels@sels.pl, http://www.sels.pl