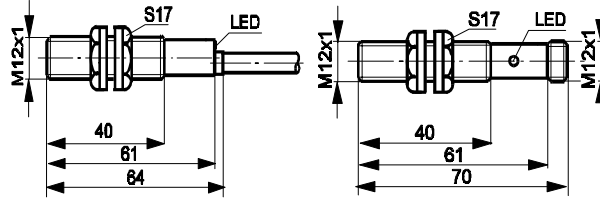


PCID 2

Strefa działania w zakresie 0÷2 mm
 Wyjście typu NPN lub PNP,
 Funkcja wyjściowa Z (NO) lub R (NC)
 Obudowa: mosiądz chromowany, M12
 z nakrętką z tworzywa
 Czoło wbudowane



wyjście kablowe

wyjście konektorowe

Typ

PCID 2ZP

PCID 2ZP-K

PCID 2RP

PCID 2RP-K

PCID 2ZN

PCID 2ZN-K

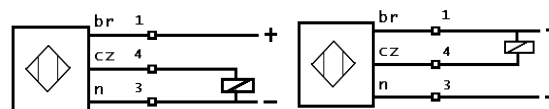
PCID 2RN

PCID 2RN-K

Nominalna strefa działania	2 mm	2 mm
Tolerancja strefy działania	≤10 %	≤10 %
Robocza strefa działania	0 ÷ 1,6 mm	0 ÷ 1,6 mm
Histeresa 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 wystawiania	≤8 mA	≤8 mA
Napięcie szczytowe	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	0,1 mm	0,1 mm
Maks. częstotliwość przełączania	1000 Hz	1000 Hz
Sygnalizacja	LED	LED
Współczynnik temperaturowy	4 μm / °C	4 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	65 g z kablem / 20 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 :

