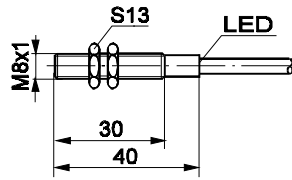
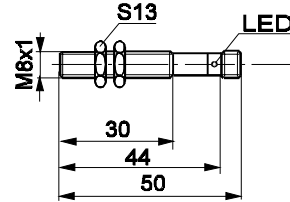


PCID 2,5

Strefa działania w zakresie 0÷2,5 mm
 Wyjście typu NPN lub PNP,
 Funkcja wyjściowa Z (NO) lub R (NC)
 Obudowa: mosiądz chromowany, M8
 z nakrętką metalową
 Czoło wbudowane



wyjście kablowe



wyjście konektorowe

Typ

PCID 2,5ZP

PCID 2,5ZP-K

PCID 2,5RP

PCID 2,5RP-K

PCID 2,5ZN

PCID 2,5ZN-K

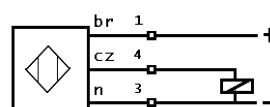
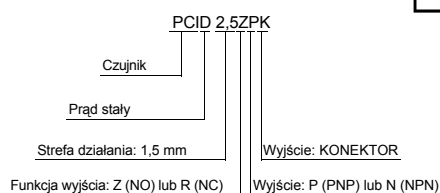
PCID 2,5RN

PCID 2,5RN-K

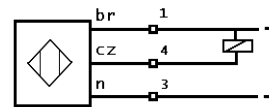
Nominalna strefa działania	2,5 mm	2,5 mm
Tolerancja strefy działania	≤10 %	≤10 %
Robocza strefa działania	0 ÷ 2 mm	0 ÷ 2 mm
Histeresa przełączania	≤10 %	≤10 %
Napięcie zasilania	10 ÷ 30 V DC	10 ÷ 30 V DC
Tętnienia napięcia zasilania	≤10 %	≤10 %
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA
Pobór prądu bezysterowania	≤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 R (NC) - rozwierny	Z (NO) - zwierny R (NC) - rozwierny
Rezystancja wyjściowa	4,7 kΩ	4,7 kΩ
Powtarzalność	0,1 mm	0,1 mm
Maks. częstotliwość przełączania	2000 Hz	2000 Hz
Sygnalizacja	LED	LED
Współczynnik temperaturowy	3 μm / °C	3 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 0,14 mm ² , 2 mb lub konektor M8	3 x 0,14 mm ² , 2 mb lub konektor M8
Masa	45 g z kablem / 17 g z konektorem	

Na zamówienie w wykonaniu nietypowym:
 - długość przewodu wyjściowego inna niż 2 mb

Przykład zamówienia :



PNP



NPN