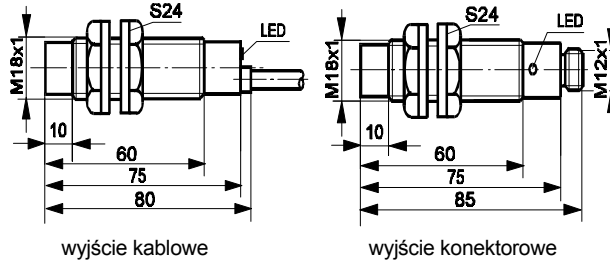


PCID 8

Strefa działania w zakresie 0÷8 mm
 Wyjście typu NPN lub PNP,
 Funkcja wyjściowa Z (NO) lub R (NC)
 Obudowa: mosiądz chromowany, M18
 z nakrętką z tworzywa
 Czoło niewbudowane



Typ

PCID 8ZP

PCID 8ZP-K

PCID 8RP

PCID 8RP-K

PCID 8ZN

PCID 8ZN-K

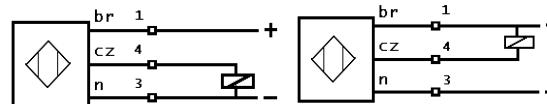
PCID 8RN

PCID 8RN-K

Nominalna strefa działania	8 mm	8 mm
Tolerancja strefy działania	≤10 %	≤10 %
Robocza strefa działania	0 ÷ 6,4 mm	0 ÷ 6,4 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	0,3 mm	0,3 mm
Maks. częstotliwość przełączania	200 Hz	200 Hz
Sygnalizacja	LED	LED
Współczynnik temperaturowy	15 μm / °C	15 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	90 g z kablem / 45 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



Przykład zamówienia :

