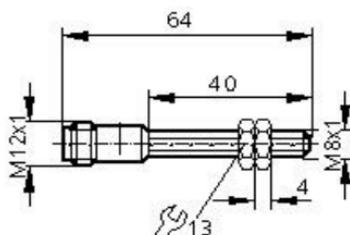


PCIDT

Strefa działania 1,5mm; 2,0 mm; 2,5m
 Wyjście typu NPN lub PNP,
 Funkcja wyjściowa Z (NO) lub R (NC)
 Obudowa: mosiądz niklowany,
 z nakrętką metalową
 Czoło wbudowane



wyjście konektorowe

Typ

PCIDT 1,5ZP-K

PCIDT 1,5RP-K

PCIDT 2ZP-K

PCIDT 2RP-K

PCIDT 2,5ZP-K

PCIDT 2,5RP-K

PCIDT 1,5ZN-K

PCIDT 1,5RN-K

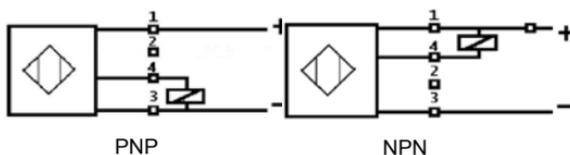
PCIDT 2ZN-K

PCIDT 2RN-K

PCIDT 2,5ZN-K

PCIDT 2,5RN-K

Nominalna strefa działania	1,5 mm; 2mm; 2,5mm	1,5 mm; 2mm; 2,5mm
Tolerancja strefy działania	≤10 %	≤10 %
Robocza strefa działania	0 + 1,2 mm; 0+1,6mm; 0+2mm	0+1,2mm; 0+1,6mm; 0+2mm
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 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
Wyprowadzenie	konektor M12x1	konektor m12x1
Masa	20 g z konektorem	



Przykład zamówienia :

PCIDT 1,5ZP-K
 Czujnik
 Prąd stały
 Strefa działania: [mm]
 Wyprowadzenie: KONEKTOR M12
 Funkcja wyjścia: Z (NO) lub R (NC) | Wyjście: P (PNP) lub N (NPN)