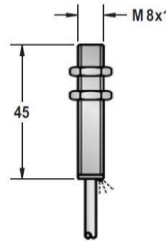
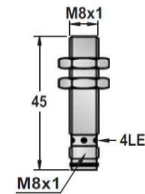


PCIDS 2

Strefa działania w zakresie 0÷2 mm
 Wyjście typu NPN lub PNP,
 Funkcja wyjściowa Z (NO) lub R (NC)
Obudowa: stal nierdzewna, M8
 Czoło wbudowane



wyjście kablowe



wyjście konektorowe

Sn

2 mm

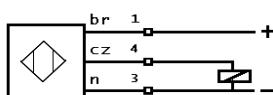
2 mm

Nominalna strefa działania	2 mm	2 mm
Obudowa	stal nierdzewna	stal nierdzewna
Sygnalizacja LED	tak	tak
Napięcie zasilania	10 ÷ 30 V DC	10 ÷ 30 V DC
Tętnienia napięcia zasilania	<10%	<10%
Pobór prądu bez wysterowania	<10mA	<10mA
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA
Napięcie szczytowe	<1,5V	<1,5V
Maks. częstotliwość przełączania	2000 Hz	2000 Hz
Czas reakcji Ti/Tp	0,1ms/0,1ms	0,1ms/0,1ms
Histeresa	<15%	<15%
Powtarzalność	<1%	<1%
Stopień ochrony	IP67	IP67
Temperatura pracy	-25°C ÷ +70°C	-25°C ÷ +70°C
Współczynnik temperatury	<10%	<10%
Przeciążalność krótkotrwała	tak	tak
EMC	Rfi>3V/m / EFT>1KV / ESD>4KV	Rfi>3V/m / EFT>1KV / ESD>4KV
Udary	ICE 60947-5-2,Część 7.4.1	ICE 60947-5-2,Część 7.4.1
Wibracje	ICE 60947-5-2,Część 7.4.2	ICE 60947-5-2,Część 7.4.2
Materiał czoła czujnika	POM	POM
Wyprowadzenie	kabel 3x0,15mm ² , 2mb	konektor M8/3pin
Masa	40g	14g

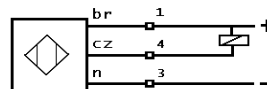
Oznaczenie czujnika

wyjście	NO, PNP	PCIDS2ZPW-M8-45-2M *	PCIDS2ZPKW-M8-45-M8
wyjście	NC, PNP	PCIDS2RPW-M8-45-2M *	PCIDS2RPKW-M8-45-M8 *
wyjście	NO, NPN	PCIDS2ZNW-M8-45-2M *	PCIDS2ZNKW-M8-45-M8 *
wyjście	NC, NPN	PCIDS2RNW-M8-45-2M *	PCIDS2RNKW-M8-45-M8 *

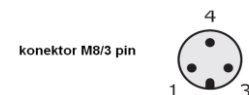
* WYKONANIE NIESTANDARDOWE, POD ZAMÓWIENIE



PNP



NPN



Powyższe czujniki nie mogą być stosowane w aplikacjach bezpieczeństwa lub podobnych