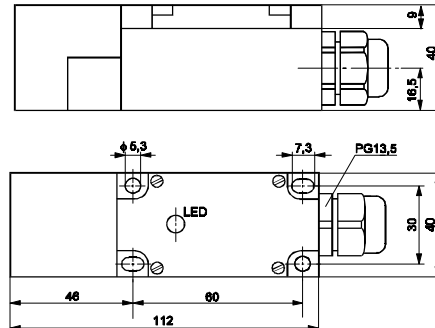


PCIDX 15 , PCIDX 20 , PCIDX 25

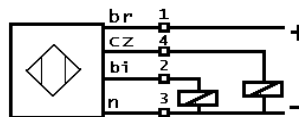
Strefa działania w zakresie 0÷25 mm
 Wyjście typu NPN lub PNP,
 Funkcja wyjściowa Z (NO) i R (NC)
 Pole czułości ustawiane w pięciu płaszczyznach
 Obudowa z tworzywa sztucznego
 Czoło niewbudowane



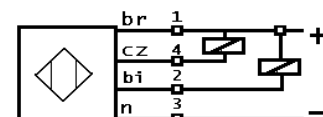
Typ	PCIDX 15N PCIDX 15P	PCIDX 20N PCIDX 20P	PCIDX 25N PCIDX 25P
-----	------------------------	------------------------	------------------------

Nominalna strefa działania	15 mm	20 mm	25 mm
Tolerancja strefy działania	≤10 %	≤10 %	≤10 %
Robocza strefa działania	0 ÷ 12 mm	0 ÷ 16 mm	0 ÷ 20 mm
Histeresa przełączania	≤10 %	≤10 %	≤10 %
Napięcie zasilania	10 ÷ 30 V DC	10 ÷ 30 V DC	10 ÷ 30 V DC
Tętnienia napięcia zasilania	≤10 %	≤10 %	≤10 %
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA	200 mA
Pobór prądu bezysterowania	≤8 mA	≤8 mA	≤8 mA
Napięcie szczytowe	0,8 ÷ 1,8 V DC	0,8 ÷ 1,8 V DC	0,8 ÷ 1,8 V DC
Narastanie sygnału wyjściowego	≤1 V / μsek.	≤1 V / μsek.	≤1 V / μsek.
Wyjście	PNP lub NPN	PNP lub NPN	PNP lub NPN
Funkcja wyjściowa	Z-NO i R-NC	Z-NO i R-NC	Z-NO i R-NC
Rezystancja wyjściowa	6,8 kΩ	6,8 kΩ	6,8 kΩ
Max. częstotliwość przełączania	100 Hz	100 Hz	100 Hz
Sygnalizacja	LED	LED	LED
Temperatura pracy	-25°C ÷ +70°C	-25°C ÷ +70°C	-25°C ÷ +70°C
Stopień ochrony	IP 67	IP 67	IP 67
Wibracje	t ≤55 Hz, a _{max} = 1mm	t ≤55 Hz, a _{max} = 1mm	t ≤55 Hz, a _{max} = 1mm
Udary	b _{max} ≤30g, t = 11msek	b _{max} ≤30g, t = 11msek	b _{max} ≤30g, t = 11msek
Zaciski łączeniowe	4 x 2,5 mm ²	4 x 2,5 mm ²	4 x 2,5 mm ²
Masa	180 g	180 g	180 g

Na zamówienie w wykonaniu nietypowym:
 - zakres napięcia zasilania 24÷60 VDC albo
 - prąd obciążenia 400 mA



PNP



NPN

Przykład zamówienia :

