

Czujnik indukcyjny Sels 4 mm 10...30 VDC M12 PNP PCIS4ZPWM12302M

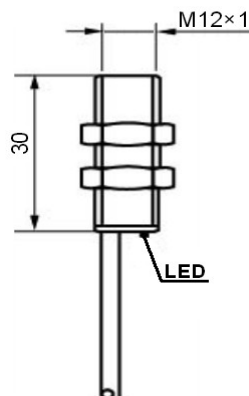
Indukcyjne czujniki zbliżeniowe / Inductive proximity sensors - DC

M12

PCIS4

Strefa działania: 04 mm
 Czło: wbudowane
 Wyjście typu: PNP
 Funkcja wyjściowa: N.O.
 Obudowa: stal nierdzewna, M12x1

Operating distance: 0 ÷ 4 mm
 Mounting: flush
 Switching output: PNP
 Output function: N.O.
 Housing: stainless steel, M12x1



wyjście kablowe / cable output

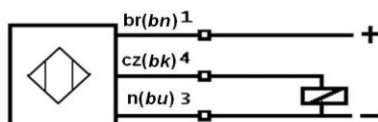
4 mm

Nominalna strefa działania / Rated operating distance	4 mm
Czło / Mounting	wbudowane / flush
Napięcie zasilania / Supply voltage	10 ÷ 30V DC
Maks. tętnienia napięcia zasilania / Max. residual ripple	10%
Pobór prądu bez wystawiania / No load supply current	<10mA
Prąd obciążenia / Output current	200mA
Prąd upływu / Leakage Current	<0,01mA
Napięcie szczytkowe / Voltage drop	<1,5V DC
Maks. częstotliwość przełączania / Max switching frequency	1kHz
Czas odpowiedzi / Response time	0,2ms/0,2ms
Histereza przełączania / Switching hysteresis	<15% (Sn)
Powtarzalność / Repeatability	<1% (Sn)
Stopień ochrony / Protection standard	IP67
Temperatura pracy / Ambient temperature range	-25°C ÷ +70°C
Dryft temperatury / Temperature Drift	<10% (Sn)
Zabezpieczenie przed krótkotrwałym przeciążeniem / Short circuit overvoltage	tak / yes
Prąd przeciążenia krótkotrwałego / Overload trip point	220mA
Materiał czła czujnika / Material active face	stal nierdzewna / stainless steel
Materiał obudowy czujnika / Housing	stal nierdzewna / stainless steel
Wyjście / Connection	kabel / cable 3x0,34mm ² , 2m
Sygnalizacja / LED indicator	żółta / yellow
Masa / Weight	65g

Typ / Type

PNP, NO

PCIS4ZPWM12302M



PNP

