

Czujnik indukcyjny Sels 6 mm 10...30 VDC M12 PNP PCIS6ZPKM1268M12

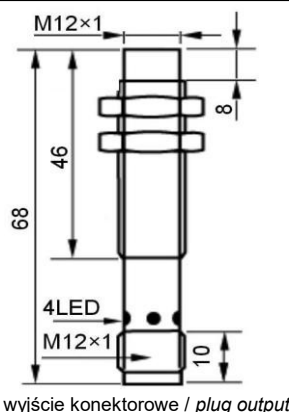
Indukcyjne czujniki zbliżeniowe / Inductive proximity sensors - DC

M12

PCIS6

Strefa działania: 06 mm
Czoło: niewbudowane
Wyjście typu: PNP / NPN
Funkcja wyjściowa: N.O. / N.C.
Obudowa: stal nierdzewna, M12x1

Operating distance: 0 6 mm
Mounting: non-flush
Switching output: PNP / NPN
Output function: N.O. / N.C.
Housing: stainless steel, M12x1

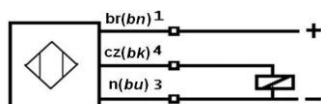


6 mm

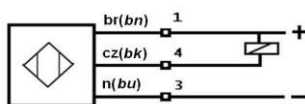
Nominalna strefa działania / Rated operating distance	6 mm
Czoło / Mounting	niewbudowane / non-flush
Napięcie zasilania / Supply voltage	10 ÷ 30V DC
Maks. tętnienia napięcia zasilania / Max. residual ripple	10%
Pobór prądu bez wystawiania / No load supply current	10mA
Prąd obciążenia / Output current	200mA
Prąd upływu / Leakage Current	0,01mA
Napięcie szczytowe / Voltage drop	<2V DC
Maks. częstotliwość przełączania / Max switching frequency	500Hz
Czas odpowiedzi / Response time	0,5ms/0,5ms
Histeresa przełączania / Switching hysteresis	15% (Sn)
Powtarzalność / Repeatability	1% (Sn)
Stopień ochrony / Protection standard	IP67
Temperatura pracy / Ambient temperature range	-25C ÷ +70C
Dryft temperatury / Temperature Drift	10% (Sn)
Zabezpieczenie przed krótkotrwałym przeciążeniem / Short circuit overvoltage	tak / yes
Prąd przeciążenia krótkotrwałego / Overload trip point	220mA
Materiał czoła czujnika / Material active face	stal nierdzewna / stainless steel
Materiał obudowy czujnika / Housing	stal nierdzewna / stainless steel
Wyjście / Connection	konektor / plug M12/4pin
Sygnalizacja / LED indicator	żółta / yellow
Masa / Weight	35g

Typ / Type

NO, PNP	PCIS6ZPKM1268M12
NC, PNP	PCIS6RPM1268M12
NO, NPN	PCIS6ZPKM1268M12
NC, NPN	PCIS6RPM1268M12



PNP



NPN

konektor / plug
M12



CE