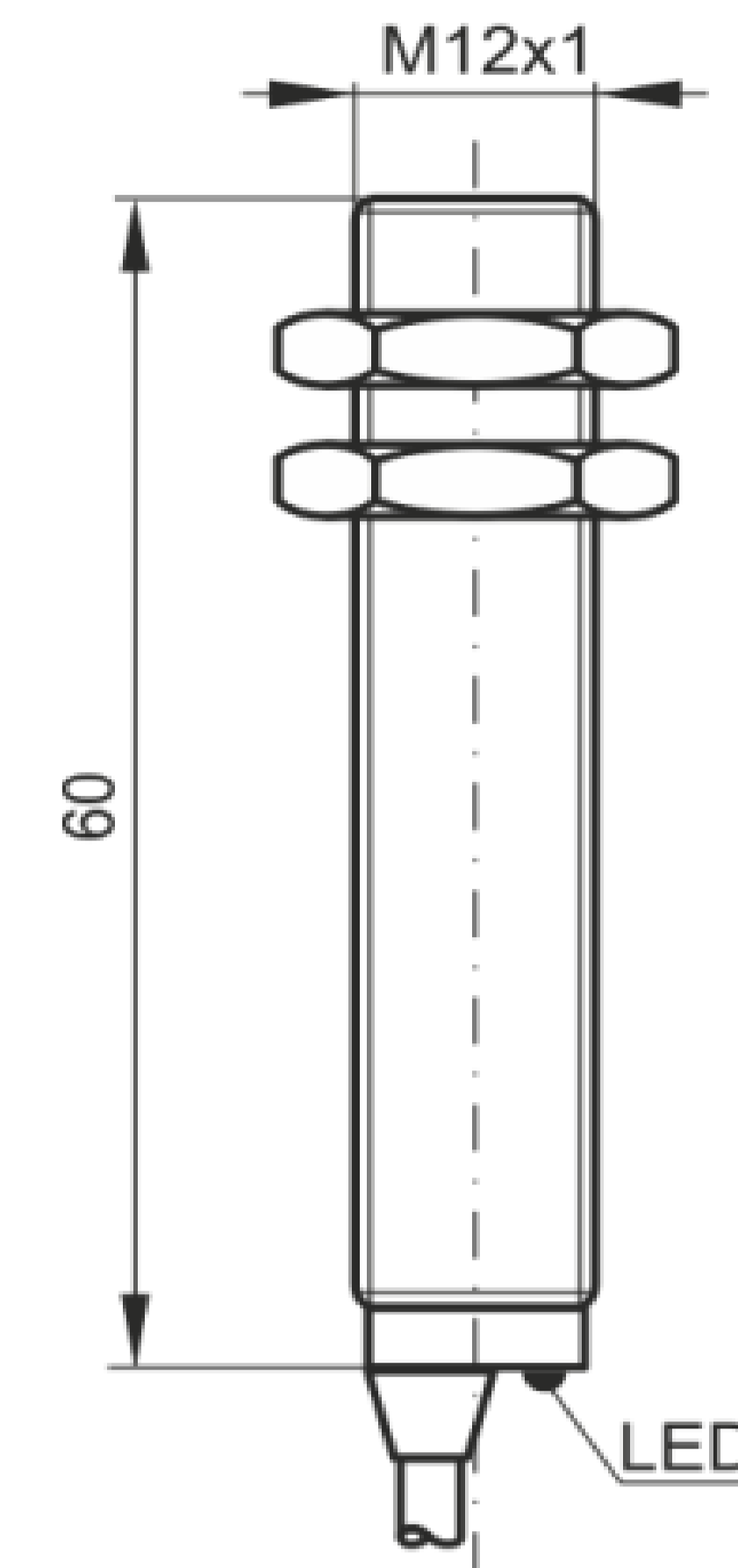


**PCIA4**

Strefa działania: 0÷4 mm  
 Czoło: wbudowane  
 Funkcja wyjściowa: N.O.  
 Obudowa: stal nierdzewna, M12x1

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



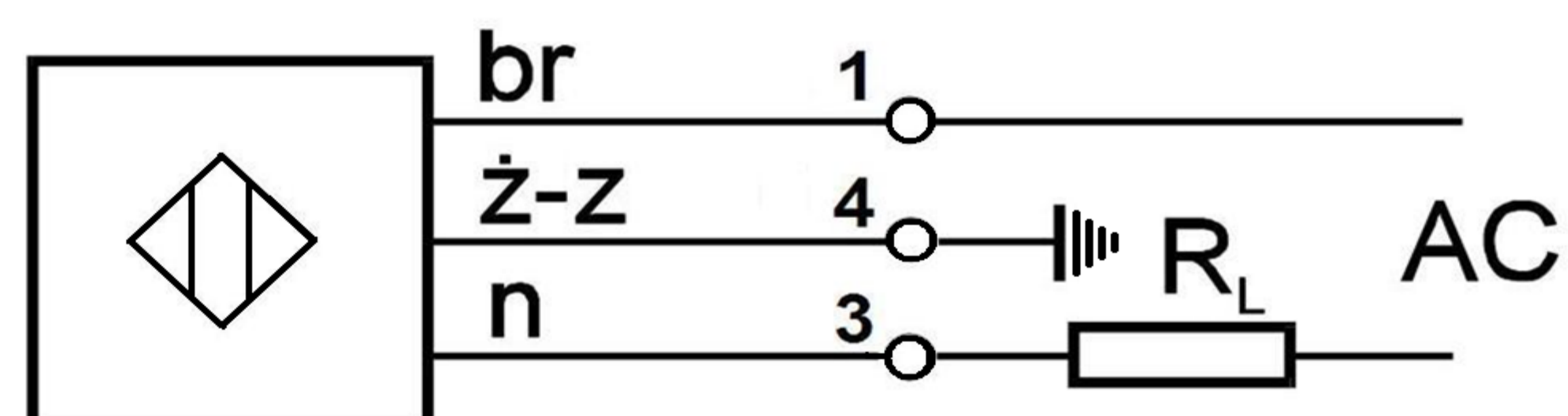
wyjście kablowe / cable output

## 4 mm

Nominalna strefa działania / Rated operating distance	4 mm
Czoło / Mounting	wbudowane / flush
Napięcie zasilania / Supply voltage	20 ÷ 250V AC
Pobór prądu bez wysterowania / No load supply current	<1,8mA
Prąd obciążenia / Output current	400mA
Prąd upływu / Leakage Current	<1,8mA
Maksymalny udar prądowy / Surge current	5A(20ms)
Napięcie szczytowe / Voltage drop	8VAC dla / for 400mA
Maks. częstotliwość przełączania / Max switching frequency	<25Hz
Czas odpowiedzi / Response time	10ms/10ms
Histeresa 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	nie / no
Materiał czoła czujnika / Material active face	PBT
Materiał obudowy czujnika / Housing	stal nierdzewna / stainless steel
Wyjście / Connection	kabel / cable 3 x 0,34 mm <sup>2</sup> , 2 mb
Sygnalizacja / LED indicator	żółta / yellow
Masa / Weight	90g

**Typ / Type**

NO

**PCIA4ZWM12602M**


NO

