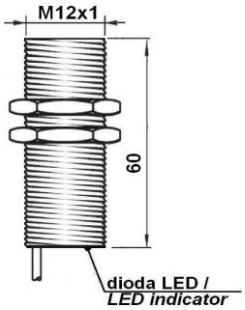
Indukcyjne czujniki zbliżeniowe / *Inductive proximity sensors* - AC M12

PCIA2

Strefa działania: 0÷2 mm
Czoło: wbudowane
Funkcja wyjściowa: N.O. / N.C.
Obudowa: mosiądz niklowany, M12x1

Operating distance: 0 ÷ 2 mm
Mounting: flush
Output function: N.O. / N.C.
Housing: nickel-plated brass, M12x1



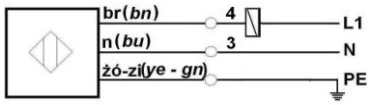
wyjście kablowe / *cable output*

2 mm

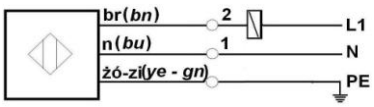
Nominalna strefa działania / *Rated operating distance*	2 mm
Czoło / *Mounting*	wbudowane / *flush*
Napięcie zasilania / *Supply voltage*	20 ÷ 250V AC
Pobór prądu bez wysterowania / *No load supply current*	<1,8mA
Prąd obciążenia / *Output current*	400mA
Prąd upływu / *Leekage Current*	<1,8mA
Maksymalny udar prądowy / *Surge current*	5A(20ms)
Napięcie szczątkowe / *Voltage drop*	8VAC dla / *for* 400mA
Maks. częstotliwość przełączania / *Max switching frequency*	25Hz
Czas odpowiedzi / *Response time*	10ms/10ms
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)
Zabezpiecznie przed krótkotrwałym przeciążeniem / *Short circuit overvoltage*	nie / *no*
Materiał czoła czujnika / *Material active face*	POM
Materiał obudowy czujnika / *Housing*	mosiądz niklowany / *nickel-plated brass*
Wyjście / *Connection*	kabel 3x0,34mm^2, 2 mb
Sygnalizacja / *LED indicator*	żółta / *yellow*
Masa / *Weight*	77g

Typ / *Type*

NO	**PCIA2ZWM12602M**
NC	**PCIA2RWM12602M**



NO



NC

CE

SELS Sp. z o.o. sp.k. ul. Malawskiego 5a, 02-641Warszawa, tel.:+4822 848 08 42, 848 52 81, fax: 848 16 48
e-mail: sels@sels.pl , http://www.sels.pl , http://czujniki.com.pl