

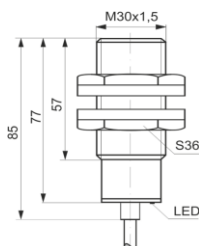
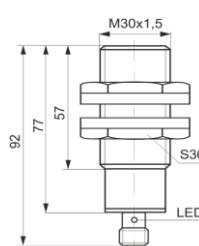
Indukcyjne czujniki zbliżeniowe / *Inductive proximity sensors - AC*

PCIA

PCIA 10

Strefa działania: 0 ÷ 10 mm
Czoło: wbudowane
Funkcja wyjściowa: N.O. / N.C.
Obudowa: mosiądz niklowany, M30x1,5

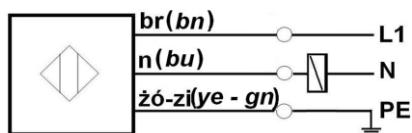
Operating distance: 0 ÷ 10 mm
Mounting: flush
Output function: N.O. / N.C.
Housing: nickel-plated brass, M30x1,5


wyjście kablowe / *cable output*

wyjście konektorowe / *plug output*

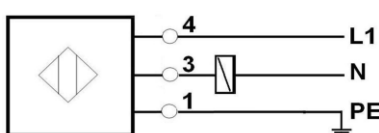
Nominalna strefa działania / <i>Rated operating distance</i>	10 mm
Tolerancja strefy działania / <i>Tolerance of operating distance</i>	≤ 10 %
Robocza strefa działania / <i>Assured operating distance</i>	0 ÷ 8 mm
Histeresa przełączania / <i>Switching hysteresis</i>	≤ 20 %
Napięcie zasilania / <i>Supply voltage</i>	90 ÷ 250 V AC
Prąd obciążenia / <i>Output current</i>	10 ÷ 200 mA
Napięcie szczytowe / <i>Voltage drop</i>	8,5 V AC
Powtarzalność / <i>Repeatability</i>	0,5 mm
Maks. częstotliwość przełączania / <i>Max switching frequency</i>	10 Hz
Sygnalizacja / <i>LED indicator</i>	żółta / <i>yellow</i>
Temperatura pracy / <i>Ambient temperature range</i>	-25°C ÷ +70°C
Stopień ochrony / <i>Protection standard</i>	IP 67
Wibracje / <i>Vibration</i>	t ≤ 55 Hz, a _{max} = 1mm
Udary / <i>Shock</i>	b _{max} ≤ 30g, t = 0,011 sek
Masa / <i>Weight</i>	150 g, z kablem / <i>with cable</i> 105 g, z konektorem / <i>with plug</i>

Wyjście / <i>Connection</i>	kabel / <i>cable</i> 3 x 0,34 mm ² , 2 mb	konektor / <i>plug</i> M12, 4-pin
-----------------------------	--	-----------------------------------

Typ / <i>Type</i>	NO	PCIA 10Z	PCIA 10ZK
	NC	PCIA 10R	PCIA 10RK



podłączenie kablowe



podłączenie konektorowe


konektor / *plug*
M12

Na zamówienie w wykonaniu specjalnym:
- długość przewodu wyjściowego inna niż 2 mb

Available upon request:
- various cable length

SELS sp.z o.o. sp. k. 02-641 Warsaw Poland, ul. Malawskiego 5a
tel.: +48 22 848 08 42, 848 52 81, fax. +48 22 848 16 48
e-mail: sels@sels.pl, <http://www.sels.pl>
e-shop: <http://czujniki.com.pl>