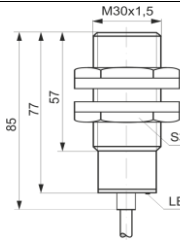


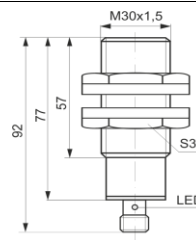
PCID 15ZRW

Strefa działania: 0÷15 mm
 Czoło: wbudowane
 Wyjście typu: PNP / NPN
 Funkcja wyjściowa: N.O. + N.C.
 Obudowa: mosiądz niklowany, M30x1,5

Operating distance: 0 ÷ 15 mm
Mounting: flush
Switching output: PNP / NPN
Output function: N.O. + N.C.
Housing: nickel-plated brass, M30x1,5



wyjście kablowe / cable output



wyjście konektorowe / plug output

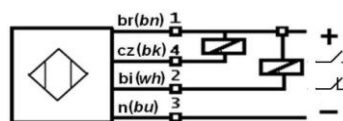
Nominalna strefa działania / Rated operating distance	15 mm
Tolerancja strefy działania / Tolerance of operating distance	≤ 10 %
Robocza strefa działania / Assured operating distance	0 ÷ 12 mm
Histeresa przełączania / Switching hysteresis	≤ 10 %
Napięcie zasilania / Supply voltage	10 ÷ 30 V DC
Tętnienia napięcia zasilania / Max residual ripple	≤ 10 %
Prąd obciążenia / Output current	200 mA
Pobór prądu bez wystawiania / Power consumption (no load)	≤ 1 mA
Napięcie szczytowe / Voltage drop	0,8 ÷ 1,8 V DC
Powtarzalność / Repeatability	0,1 mm
Maks. częstotliwość przełączania / Max switching frequency	100 Hz
Sygnalizacja / LED indicator	żółta / yellow
Współczynnik temperaturowy / Temperature drift	5 μm / °C
Temperatura pracy / Ambient temperature range	-25°C ÷ +70°C
Stopień ochrony / Protection standard	IP 67
Wibracje / Vibration	t ≤ 55 Hz, a _{max} = 1mm
Udary / Shock	b _{max} ≤ 30g, t = 0,011 sek
EMC, zgodnie z / according to	EN 60947-5-2
Masa / Weight	135 g, z kablem / with cable 90 g, z konektorem / with plug

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

Typ / Type	PNP,NO+NC	PCID 15ZRPW	PCID 15ZRPKW
	NPN,NO+NC	PCID 15ZRNW	PCID 15ZRNKW



PNP



NPN

Na zamówienie w wykonaniu specjalnym:
 - długość przewodu wyjściowego inna niż 2 mb
 - min. ilość 10 szt.

Available upon request:
 - various cable length
 - special orders - MQ 10 pcs

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>