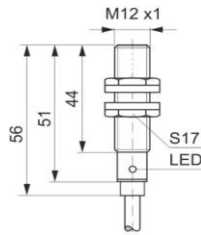


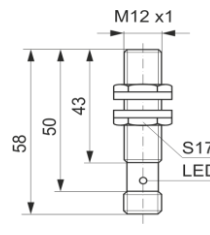
SCID 4W

Strefa działania: 0÷4 mm
 Czoło: wbudowane
 Wyjście typu: PNP / NPN
 Funkcja wyjściowa: N.O. / N.C.
 Obudowa: mosiądz niklowany, M12x1

Operating distance: 0 ÷ 4 mm
 Mounting: flush
 Switching output: PNP / NPN
 Output function: N.O. / N.C.
 Housing: nickel-plated brass, M12x1



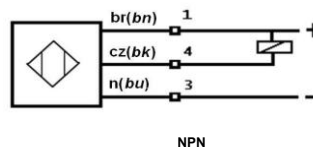
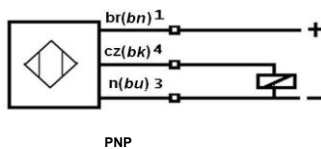
wyjście kablowe / cable output



wyjście konektorowe / plug output

Nominalna strefa działania / Rated operating distance	4 mm
Tolerancja strefy działania / Tolerance of operating distance	≤ 10 %
Robocza strefa działania / Assured operating distance	0 + 3,2 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)	≤ 8 mA
Napięcie szczytkowe / Voltage drop	0,8 + 1,8 V DC
Powtarzalność / Repeatability	0,1 mm
Maks. częstotliwość przełączania / Max switching frequency	200 Hz
Sygnalizacja / LED indicator	żółta / yellow
Współczynnik temperaturowy / Temperature drift	1 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	63 g, z kablem / with cable 18 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 PNP,NC NPN,NO NPN,NC	SCID 4ZPW SCID 4RPW SCID 4ZNW SCID 4RNW
		SCID 4ZPKW SCID 4RPKW SCID 4ZNKW SCID 4RNKW



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