

SCO0 100R...W

Strefa działania: 0÷100 mm z regulacją
 Wyprowadzenie kątowe optyki
 Wyjście typu: PNP / NPN
 Funkcja wyjściowa: N.O. + N.C.
 Obudowa: mosiądz niklowany, M18

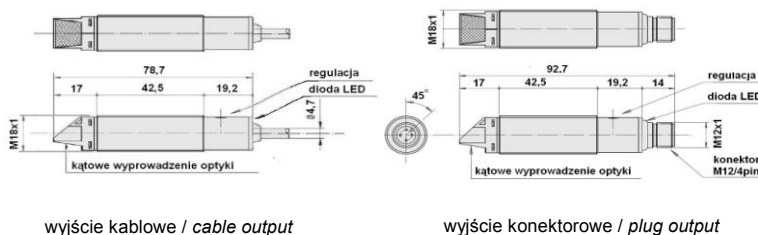
Operating distance: 0 ÷ 100 mm
 with sensitivity adjustment

Right angle optic output

Switching output: PNP / NPN

Output function: N.O. + N.C.

Housing: nickel-plated brass, M18



wyjście kablowe / cable output

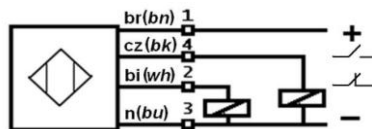
wyjście konektorowe / plug output

SCO0 100R...W

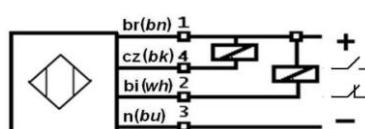
Nominalna strefa działania / Rated operating distance	100 mm*
Regulacja strefy działania / Sensitivity adjustment	potencjometr / potentiometer
Obudowa / Housing	mosiądz niklowany, M18 / nickel-plated brass, M18
Sygnalizacja / LED indicator	Tak / Yes
Napięcie zasilania / Supply voltage	10 ÷ 30 V DC
Tętnienia napięcia zasilania / Max residual ripple	≤ 10 %
Pobór prądu bez obciążenia / No load supply current	30 mA
Prąd obciążenia / Output current	100 mA
Napięcie szczytowe / Voltage drop	2 V DC max przy / for I _L =100 mA
Maks. częstotliwość przełączania / Max switching frequency	250 Hz
Powtarzalność / Repeatability	5%
Rodzaj światła / Type of light	czerwone / red 660nm
Czas niestabilny po załączeniu zasilania / Time delay before availability	200 ms
Temperatura pracy / Ambient temperature range	-25°C ÷ +70°C
Stopień ochrony / Protection standard	IP 67
Zabezpieczenie przed krótkotrwałym przeciążeniem / Short circuit overvoltage	Tak / Yes
EMC, zgodnie z / according to	EN50082-2; 1995
Masa / Weight	100 g

Wyjście / Connection	kabel / cable 2 mb	konektor / plug M12, 4-pin
Typ / Type	PNP,NO+NC	SCO0100RPMW
	NPN,NO+NC	SCO0100RNMW
		SCO0100RPKMW
		SCO0100RNMW

* materiał odniesienia kodak 90% 100x100mm
 * white target kodak 90% reflection 100 x 100 mm



PNP



NPN

