

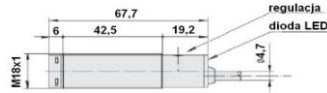
Optyczne czujniki bariera / Through-beam sensors - DC

SCOB

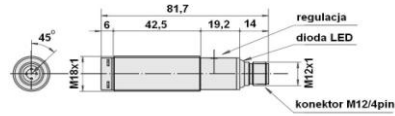
SCOB 20R

Strefa działania: 0÷20 m z regulacją
 Wyrowadzenie osiowe optyki
 Wyjście typu: PNP / NPN
 Funkcja wyjściowa: N.O. + N.C.
 Obudowa: mosiądz niklowany, M18

Operating distance: 0 ÷ 20 m
 with sensitivity adjustment
 Axial optic output
 Switching output: PNP / NPN
 Output function: N.O. + N.C.
 Housing: nickel-plated brass, M18



wyjście kablowe / cable output

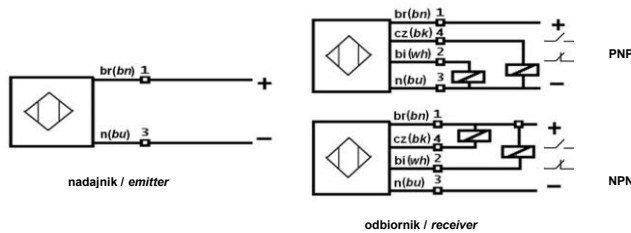


wyjście konektorowe / plug output

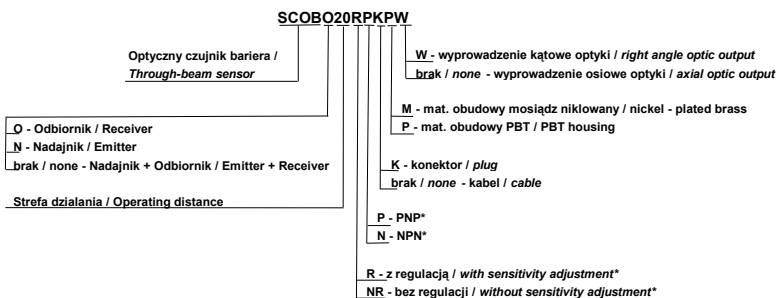
SCOB 20R

	nadajnik / emitter	odbiornik / receiver
Nominalna strefa działania / Rated operating distance	20m	
Regulacja strefy działania / Sensitivity adjustment	-	potencjometr / potentiometer
Obudowa / Housing		mosiądz niklowany / 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	25 mA	25 mA
Prąd obciążenia / Output current	-	100 mA
Napięcie szczytkowe / Voltage drop	-	2 V DC max przy / for IL=100 mA
Maks. częstotliwość przełączania / Max switching frequency	-	250 Hz
Powtarzalność / Repeatability	5%	
Rodzaj światła / Type of light		podczerwone / infrared 880nm
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 przecięciem / Short circuit overvoltage	-	Tak / Yes
EMC, zgodnie z / according to		EN50082-2: 1995
Masa / Weight	100 g	100 g

Wyjście / Connection	kabel / cable 2 mb	konektor / plug M12, 4-pin
Typ (nadajnik + odbiornik) / Type (emitter + receiver)	SCOB20RPM SCOB20RNM	SCOB20RPM SCOB20RNKM



Przykład zamówienia / Example of order :



* Nie dotyczy nadajników / Its not available in emitters