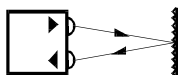


Optyczne czujniki refleksyjne

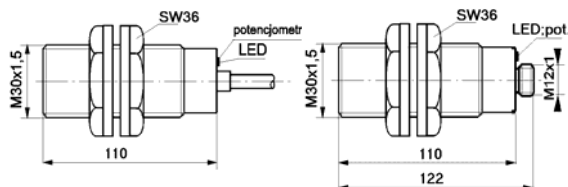
PRĄD STAŁY DC

SCOR

SCOR 8000



Strefa działania do 8000 z regulacją
Wyjście typu NPN i PNP
Funkcja wyjściowa Z (NO) lub R (NC)
Obudowa: mosiądz chromowany M30
Zabezpieczenie przed zwarcieniem, zmianą polaryzacji napięcia zasilania i przepięciami

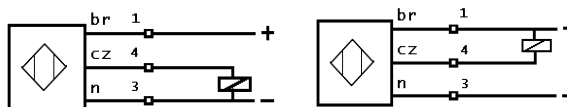


wyjście kablowe

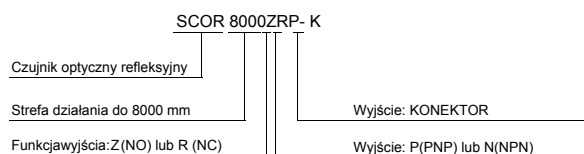
wyjście konektorowe

Typ	SCOR 8000ZRP SCOR 8000ZRP-K	SCOR 8000ZRN SCOR 8000ZRN-K
-----	--------------------------------	--------------------------------

Strefa działania	0 ÷ 8000 mm	0 ÷ 8000 mm
Element odbiciowy	reflektor odblaskowy	reflektor odblaskowy
	φ 80	φ 80
Histereza	≤ 15 %	≤ 15 %
Regulacja zasięgu	potencjometr	potencjometr
Częstotliwość przełączania	500 Hz	500 Hz
Sygnalizacja działania	dioda LED	dioda LED
Napięcie zasilania	10 ÷ 30 V DC	10 ÷ 30 V DC
Tętnienia napięcia zasilania	≤ 10 %	≤ 10 %
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA
Pobór prądu bez wysterowania	≤ 20 mA	≤ 20 mA
Napięcie szczątkowe	1 V DC	1 V DC
Wyjście	PNP	NPN
Funkcja wyjściowa	Z (NO) - zwierny lub R (NC) - rozwierny	Z (NO) - zwierny lub R (NC) - rozwierny
Temperatura pracy	-25°C ÷ +55°C	-25°C ÷ +55°C
Stopień ochrony	IP 67	IP 67
Wibracje	t < 55 Hz, a _{max} = 1mm	t ≤ 55 Hz, a _{max} = 1mm
Udary	b _{max} < 30g, t = 11sek	soczewki szklane
Układ optyczny	soczewki szklane	b _{max} ≤ 30g, t = 0,011 sek
Przewód wyjściowy	3 x 0,34 mm ² , 2 mb lub konektor M12	3 x 0,34 mm ² , 2 mb lub konektor M12
Masa	160 g z kablem / 115 g z konektorem	



Przykład zamówienia :



PNP

NPN

UWAGA!

Zmianę funkcji wyjścia z NO (zwierna) na NC (rozwierna) i odwrotnie dokonuje się przez zmianę polaryzacji zasilania (tj. przez zamianę kabli brązowego z niebieskim)

SELS sp.j. 02-641 Warszawa ul. Maławskiego 5a
tel. 0-22 848 08 42, fax 0-22 848 16 48