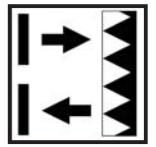
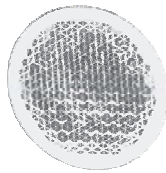


# PRECYZYJNE CZUJNIKI OPTYCZNE



## REFLEKSYJNE

TYP		Strefa działania (mm)	Rodzaj regulacji	Rodzaj światła	Napięcie zasilania (V)	Prąd obciążenia (mA)	Funkcja wyjścia	Średnica reflektora (mm)	Max częstotliwość przełączania (Hz)	Typ obudowy	Konektor	Kabel	Długość tulei (mm)	Długość gwintu (mm)	
Polaryzacja															
PNP	NPN														
SCOR3700ZRP	SCOR3700ZRN	3700	Pot.	IR	10 - 30 DC	100	NO lub NC	80	250	M18/A		•	64	43	
SCOR3700ZRPK	SCOR3700ZRNK	3700	Pot.	IR	10 - 30 DC	100	NO lub NC	80	250	M18/B	M12		78	43	
SCOR4500ZRP	SCOR4500ZRN	4500	Pot.	R	10 - 30 DC	100	NO i NC	80	1000	M18/A		•	77	43	
SCOR4500ZRPK	SCOR4500ZRNK	4500	Pot.	R	10 - 30 DC	100	NO i NC	80	1000	M18/B	M12		82	43	
SCOR8000ZRP	SCOR8000ZRN	8000	Pot.	IR	10 - 30 DC	200	NO lub NC	80	500	M30/A		•	100	65	
SCOR8000ZRPK	SCOR8000ZRNK	8000	Pot.	IR	10 - 30 DC	200	NO lub NC	80	500	M30/B	M12		112	65	

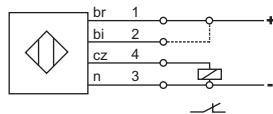
NO - normalnie otwarty, NC - normalnie zamknięty; obudowa - SCOR3700 - tworzywo PBT/PC, SCOR4500 - tworzywo PBT, SCOR8000 - mosiądz chromowany; IP 67

IR - światło niewidzialne 880nm, R - światło widzialne 660 nm;

Pot. - potencjometr; kabel - PVC, długość kabla 2m; Typ stosowanego reflektora: RD 8.

## Schematy połączeń:

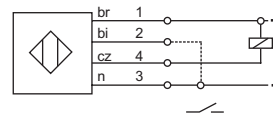
### PNP



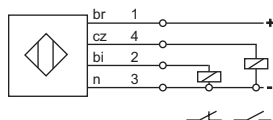
### SCOR3700

Uwaga:  
funkcja N.O. - połączenie pin 2 (bi) do + (br)

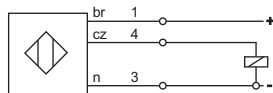
### NPN



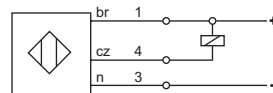
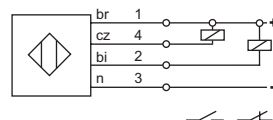
Uwaga:  
funkcja N.C. - połączenie pin 2 (bi) do - (n)



### SCOR4500



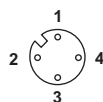
### SCOR8000



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)

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)

## Wyprowadzenia konektorowe:



M12