



Nowa seria czujników optoelektronicznych SCO



Czujniki optyczne M18 w obudowach cylindrycznych z konektorem



- Pełna gama czujników w obudowach M18, zasilanie 10-30 VDC
- Dostępne z osiową i kątową optyką
- Refleksyjne do materiałów transparentnych (RG)
- Odbiciowe z eliminacją wpływu tła (BGS)
- Stopień ochrony IP 67
- Wszystkie modele z funkcją NO i NC
- Pełne zabezpieczenie przeciwzwarciowe
- Na zamówienie czujniki w obudowie M8, M12

Typ	Zasięg	Obudowa	Regulacja	Optyka osiowa		Optyka kątowa	
				NPN NO+NC	PNP NO+NC	NPN NO+NC	PNP NO+NC
odbiciowy	100 mm, światło widzialne, 660 nm	plastik	nie	SCOO100NR NK P	SCOO100NR PK P	SCOO100NR NK PW	SCOO100NR PK PW
			tak	SCOO100R NK P	SCOO100R PK P	SCOO100R NK PW	SCOO100R PK PW
		metal	nie	SCOO100NR NK M	SCOO100NR PK M	SCOO100NR NK MW	SCOO100NR PK MW
			tak	SCOO100R NK M	SCOO100R PK M	SCOO100R NK MW	SCOO100R PK MW
	400 mm, światło niewidzialne, 880 nm	plastik	nie	SCOO400NR NK P	SCOO400NR PK P	SCOO400NR NK PW	SCOO400NR PK PW
			tak	SCOO400R NK P	SCOO400R PK P	SCOO400R NK PW	SCOO400R PK PW
		metal	nie	SCOO400NR NK M	SCOO400NR PK M	SCOO400NR NK MW	SCOO400NR PK MW
			tak	SCOO400R NK M	SCOO400R PK M	SCOO400R NK MW	SCOO400R PK MW
	1000 mm / 800 mm kątowna, światło niewidzialne, 880 nm	plastik	nie	SCOO1000NR NK P	SCOO1000NR PK P	SCOO 800NR NK PW	SCOO 800NR PK PW
			tak	SCOO1000R NK P	SCOO1000R PK P	SCOO 800R NK PW	SCOO 800R PK PW
		metal	nie	SCOO1000NR NK M	SCOO1000NR PK M	SCOO 800NR NK MW	SCOO 800NR PK MW
			tak	SCOO1000R NK M	SCOO1000R PK M	SCOO 800R NK MW	SCOO 800R PK MW
odbiciowe "z eliminacją wpływu tła"	30...130 mm, światło widzialne, 660 nm	plastik	tak	SCOO130RH NK 18P	SCOO130RH PK 18P	SCOO130RH NK 18P	SCOO130RH PK 18P
		metal	tak	SCOO130RH NK 18M	SCOO130RH PK 18M	SCOO130RH NK 18M	SCOO130RH PK 18M
refleksyjne niespolaryzowane	4 m, światło niewidzialne, 880 nm	plastik	nie	SCOR4000NR NK P	SCOR4000NR PK P	SCOR4000NR NK PW	SCOR4000NR PK PW
			tak	SCOR4000R NK P	SCOR4000R PK P	SCOR4000R NK PW	SCOR4000R PK PW
		metal	nie	SCOR4000NR NK M	SCOR4000NR PK M	SCOR4000NR NK MW	SCOR4000NR PK MW
			tak	SCOR4000R NK M	SCOR4000R PK M	SCOR4000R NK MW	SCOR4000R PK MW
refleksyjne spolaryzowane	3 m, światło widzialne, 660 nm	plastik	nie	SCOR3000NR NK P	SCOR3000NR PK P	SCOR3000NR NK PW	SCOR3000NR PK PW
			tak	SCOR3000R NK P	SCOR3000R PK P	SCOR3000R NK PW	SCOR3000R PK PW
		metal	nie	SCOR3000NR NK M	SCOR3000NR PK M	SCOR3000NR NK MW	SCOR3000NR PK MW
			tak	SCOR3000R NK M	SCOR3000R PK M	SCOR3000R NK MW	SCOR3000R PK MW
refleksyjne do mat. transparentnych	0,1...1 m, światło widzialne, 660 nm	plastik	tak	SCOR1000RG NK P	SCOR1000RG PK P	SCOR1000RG NK PW	SCOR1000RG PK PW
		metal	tak	SCOR1000RG NK M	SCOR1000RG PK M	SCOR1000RG NK MW	SCOR1000RG PK MW
bariera	20 m osiowa/ 15 m kątowna, światło niewidzialne, 880 nm	plastik	nadajnik	SCOBN20 K P		SCOBN15 K PW	
			nadajnik + test	SCOBN20 TK P		SCOBN15 TK PW	
			odbiornik bez reg.	SCOBO20NR NK P	SCOBO20NR PK P	SCOBO15 NK PW	SCOBO15 PK PW
			odbiornik z reg.	SCOBO20R NK P	SCOBO20R PK P	SCOBO15 RNK PW	SCOBO15 RPK PW
		metal	nadajnik	SCOBN20 K M		SCOBN15 K MW	
			nadajnik + test	SCOBN20 TK M		SCOBN15 TK MW	
			odbiornik bez reg.	SCOBO20NR NK M	SCOBO20NR PK M	SCOBO15 NK MW	SCOBO15 PK MW
			odbiornik z reg.	SCOBO20R NK M	SCOBO20R PK M	SCOBO15R NK MW	SCOBO15R PK MW

modele preferowane

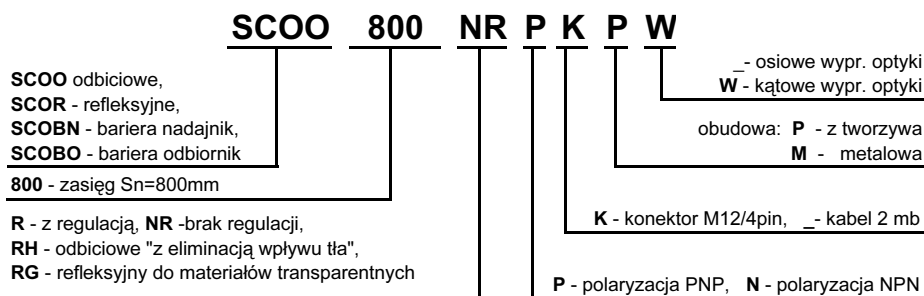
Czujniki optyczne M18 w obudowach cylindrycznych z kablem 2 mb



Typ	Zasięg	Obudowa	Regulacja	Optyka osiowa		Optyka kąтова	
				NPN NO+NC	PNP NO+NC	NPN NO+NC	PNP NO+NC
odbiciowy	100 mm, światło widzialne, 660 nm	plastik	nie	SCOO100NR N P	SCOO100NR P P	SCOO100NR N PW	SCOO100NR P PW
			tak	SCOO100R N P	SCOO100R P P	SCOO100R N PW	SCOO100R P PW
		metal	nie	SCOO100NR N M	SCOO100NR P M	SCOO100NR N MW	SCOO100NR P MW
			tak	SCOO100R N M	SCOO100R P M	SCOO100R N MW	SCOO100R P MW
	400 mm, światło niewidzialne, 880 nm	plastik	nie	SCOO400NR N P	SCOO400NR P P	SCOO400NR N PW	SCOO400NR P PW
			tak	SCOO400R N P	SCOO400R P P	SCOO400R N PW	SCOO400R P PW
		metal	nie	SCOO400NR N M	SCOO400NR P M	SCOO400NR N MW	SCOO400NR P MW
			tak	SCOO400R N M	SCOO400R P M	SCOO400R N MW	SCOO400R P MW
	1000 mm / 800 mm kątowna, światło niewidzialne, 880 nm	plastik	nie	SCOO1000NR N P	SCOO1000NR P P	SCOO 800NR N PW	SCOO 800NR P PW
			tak	SCOO1000R N P	SCOO1000R P P	SCOO 800R N PW	SCOO 800R P PW
		metal	nie	SCOO1000NR N M	SCOO1000NR P M	SCOO 800NR N MW	SCOO 800NR P MW
			tak	SCOO1000R N M	SCOO1000R P M	SCOO 800R N MW	SCOO 800R P MW
odbiciowe "z eliminacją wpływu tła"	30...130 mm, światło widzialne, 660 nm	plastik	tak	SCOO130RH N 18P	SCOO130RH P 18P	SCOO130RH N 18P	SCOO130RH P 18P
		metal	tak	SCOO130RH N 18M	SCOO130RH P 18M	SCOO130RH N 18M	SCOO130RH P 18M
refleksyjne niespolaryzowane	4 m, światło niewidzialne, 880 nm	plastik	nie	SCOR4000NR N P	SCOR4000NR P P	SCOR4000NR N PW	SCOR4000NR P PW
			tak	SCOR4000R N P	SCOR4000R P P	SCOR4000R N PW	SCOR4000R P PW
		metal	nie	SCOR4000NR N M	SCOR4000NR P M	SCOR4000NR N MW	SCOR4000NR P MW
			tak	SCOR4000R N M	SCOR4000R P M	SCOR4000R N MW	SCOR4000R P MW
refleksyjne spolaryzowane	3 m, światło widzialne, 660 nm	plastik	nie	SCOR3000NR N P	SCOR3000NR P P	SCOR3000NR N PW	SCOR3000NR P PW
			tak	SCOR3000R N P	SCOR3000R P P	SCOR3000R N PW	SCOR3000R P PW
		metal	nie	SCOR3000NR N M	SCOR3000NR P M	SCOR3000NR N MW	SCOR3000NR P MW
			tak	SCOR3000R N M	SCOR3000R P M	SCOR3000R N MW	SCOR3000R P MW
refleksyjne do mat. transparentnych	0,1...1 m, światło widzialne, 660 nm	plastik	tak	SCOR1000RG N P	SCOR1000RG P P	SCOR1000RG N PW	SCOR1000RG P PW
		metal	tak	SCOR1000RG N M	SCOR1000RG P M	SCOR1000RG N MW	SCOR1000RG P MW
bariera	20 m osiowa/ 15 m kątowna, światło niewidzialne, 880 nm	plastik	nadajnik	SCOBN20 P		SCOBN15 PW	
			nadajnik + test	SCOBN20 T P		SCOBN15 T PW	
			odbiornik bez reg.	SCOBO20NR N P	SCOBO20NR P P	SCOBO15 N PW	SCOBO15 P PW
			odbiornik z reg.	SCOBO20R N P	SCOBO20R P P	SCOBO15 RN PW	SCOBO15 RP PW
		metal	nadajnik	SCOBN20 M		SCOBN15 MW	
			nadajnik + test	SCOBN20 T M		SCOBN15 T MW	
			odbiornik bez reg.	SCOBO20NR N M	SCOBO20NR P M	SCOBO15 N MW	SCOBO15 P MW
			odbiornik z reg.	SCOBO20R N M	SCOBO20R P M	SCOBO15R N MW	SCOBO15R P MW

modele preferowane

KOD ZAMÓWIENIOWY



Przykłady:

SCOR3000R P M – cz. refleksyjne,
Sn = 3 m z regulacją, PNP,
wyprowadzenie kabel, obudowa metalowa

SCOBN20 K P – nadajnik bariery,
wyprowadzenie konektor, obudowa
z tworzywa

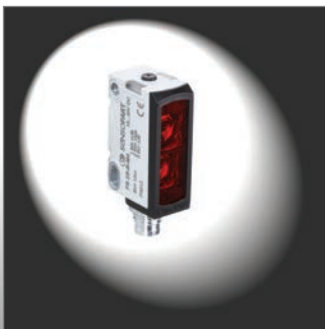
SCOO800NR P MW – cz. odbiciowy,
Sn = 0,8 m bez regulacji, optyka kątowna, PNP,
wyprowadzenie kabel, obudowa z metalu

Firma SELS Sp. z o.o. Sp. k. jest największym polskim producentem czujników zbliżeniowych, obecnym na rynku od 1984 roku. Jest również autoryzowanym dystrybutorem produktów wiodących firm w dziedzinie automatyki przemysłowej takich jak Sensopart, Senix, Phoenix Contact, Hecto i wielu innych.

Utrzymująca się od wielu lat niezmiennie wysoka jakość oferowanych produktów, szybkość realizacji zamówień oraz możliwość dostarczenia tzw. wykonania niestandardowych powodują, że firma SELS Sp. z o.o. Sp. k. lokuje się w czołówce dostawców czujników zbliżeniowych.

Zespół doświadczonych inżynierów oferuje pomoc techniczną oraz wsparcie w rozwiązaniu trudnych zadań.

Pełna oferta dostępna na naszej stronie www.sels.pl

**CZUJNIKI**

Bariery świetlne
Czujniki zbliżeniowe
Czujniki laserowe
Czujniki miniaturowe
Czujniki odległości
Czujniki koloru
Czujniki kontrastu
Czujniki antykolidacyjne
Czujniki szczelinowe
Wzmacniacze światłowodów
Czujniki indukcyjne
Czujniki pojemnościowe
Czujniki ultradźwiękowe

WIZJA

Czujniki wizyjne
Inteligentne kamery
Detekcja obiektów
Detekcja koloru
Pomiar obiektów
Czytniki kodów
Oświetlenie
Soczewki

SELS sp. z o.o. spółka komandytowa
02-641 Warszawa, ul. Malawskiego 5a
tel. +48 22 848 08 42
e-mail: sels@sels.pl
www.sels.pl