



## Nadajnik SOEG-S-M18-K-L (537691) serii SOEG - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO013691**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Bariera świetlna w formie prostopadłościanu z zakresem do 20 m. Z kablem lub wtyczką.

- Konstrukcja okrągła
- Przyłącze elektryczne z otwartą końcówką kabla lub wtyczką

### Dane techniczne

Konstrukcja	okrągły
Spełnia normę	EN 60947-5-2
Symbol	00991642
Certyfikacja	RCM Mark
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV
Wielkość pomiarowa	Pozycja
Zasada pomiaru	optoelektroniczny
Metoda pomiaru	Bariera świetlna jednokierunkowa
Rodzaj światła	czerwone
Zakres roboczy	20000 mm
Temperatura otoczenia	-25 degC
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Pulsed
Zakres napięcia roboczego DC	10 V

Tętnienia resztkowe	20 %
Prąd jałowy	15 mA
Ochrona przed zmianą polaryzacji	do wszystkich przyłączy elektrycznych
Przyłącze elektryczne	3-żyły
Długość kabla	2.5 m
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Wielkość	M18X1
Typ mocowania	Z przeciwnakrętką
Moment dokręcenia	20 Nm
Waga produktu	115 g
Materiał obudowy	Mosiądz
Materiał nakrętki kołpakowej	Mosiądz
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 degC
Stopień ochrony	IP65
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L

## DANE TECHNICZNE

Waga produktu	115 g	Nr kat.	OT-FESTO013691
Zasięg	20 000 mm	EAN-13	4052568088644
Rodzaj światła	Czerwony		
Prąd jałowy	15 mA		
Metoda pomiarowa	Bariera świetlna jednokierunkowaNadajnik		
Mierzona wielkość	Położenie		
Sposób pomiaru	Optoelektroniczny		
Materiał nakrętki kołpakowej	Mosiądz, Chromowany		
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)		
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 55 °C		
Tętnienie resztkowe	20 %		
Zakres napięcia roboczego DC	10 ... 36 V		
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	Obwód impulsowy		
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV		
Moment dokręcenia	20 Nm		
Temperatura otoczenia	-25 °C do 55 °C		
Konstrukcja	okrągły		
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję		
Zgodność z normą	EN 60947-5-2		
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych		
Materiał obudowy	Mosiądz, Chromowany		
Kształt	Okrągły		
Wielkość	M18x1		
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE		
Dopuszczenie	RCM Mark, c UL us - Listed (OL)		
Długość kabla	2.5 m		
Przyłącze elektryczne	3-żyły, Kabel		
Stopień ochrony	IP65, IP67		
Sposób montażu	Przy pomocy nakrętki zabezpieczającej		

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 20:09