



## Sterownik bezpieczeństwa (1061778) serii Flexi Soft - SICK



**Numer artykułu SKU:  
OC-SICK008489**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



## OPIS PRODUKTU

## Cechy

Moduł	Moduł I/O
Rodzaj konfiguracji	Za pomocą oprogramowania (Flexi Soft Designer, Safe EFI-pro System: Safety Designer)

## Interfejsy

Liczba niezabezpieczonych wejść 6-8 <sup>1)</sup>

Liczba niezabezpieczonych wyjść 6-8 <sup>1)</sup>

Typ przyłącza Wtykowe zaciski sprężynowe

<sup>1)</sup>Urządzenie FX0-STIO jest wyposażone w 6 standardowych wejść i 6 standardowych wyjść, które nie są wejściami i wyjściami bezpieczeństwa. Dodatkowo można użyć dwóch przyłączy zarówno jako wejścia niezorientowanego na bezpieczeństwo, jak i wyjścia niezorientowanego na bezpieczeństwo.

## Dane elektryczne

Klasa ochrony	III (EN 61140)
Zasilanie elektryczne	Przez FLEXPUS+
Wewnętrzny pobór mocy	≤ 1,5 W <sup>1)</sup>

## Wejścia

Napięcie wejściowe HIGH	13 V DC ... 30 V DC
Napięcie wejściowe LOW	-5 V DC ... 5 V DC
Prąd wejściowy – sygnał WYSOKI	2,4 mA ... 3,8 mA
Prąd wejściowy – sygnał NISKI	-2,5 mA ... 2,1 mA

## Wyjścia

Zasilanie elektryczne	Przez A1, A2
Napięcie zasilające	24 V DC (16,8 V DC ... 30 V DC)
Rodzaj napięcia zasilania	PELV lub SELV <sup>2)</sup>
Rodzaj wyjścia	Półprzewodniki PNP, chronione przed zwarcie
Napięcie wyjściowe HIGH	16 V DC ... 30 V DC
Prąd wyjściowy	≤ 500 mA

<sup>1)</sup>Przez FLEXBUS+.

<sup>2)</sup>Prąd zasilacza sieciowego, który zasila moduł, musi być ograniczony zewnętrznie do maks. 4 A. Przez sam zasilacz lub przez bezpiecznik.










## Dane mechaniczne

Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	22,5 mm x 96,5 mm x 120,6 mm
Masa	139 g (± 5 %)

## Dane dotyczące otoczenia

Stopień ochrony	IP20 (EN 60529)
Temperatura otoczenia pracy	-25 °C ... +55 °C
Temperatura składowania	-25 °C ... +70 °C
Wilgotność powietrza	≤ 95 %, bez kondensacji

## Certyfikaty

EU declaration of conformity	
UK declaration of conformity	
ACMA declaration of conformity	
China-RoHS	
Certyfikat CCC	
Certyfikat cULus	
Certyfikat EAC / DoC	
Certyfikat KC-Mark	
Certyfikat S-Mark	

## Klasyfikacje

ECLASS 5.0	27243001
ECLASS 5.1.4	27243101
ECLASS 6.0	27243101
ECLASS 6.2	27243101
ECLASS 7.0	27243101
ECLASS 8.0	27243101
ECLASS 8.1	27243101
ECLASS 9.0	27243101
ECLASS 10.0	27243101
ECLASS 11.0	27243101
ECLASS 12.0	27243101
ETIM 5.0	EC001449
ETIM 6.0	EC001449
ETIM 7.0	EC001449
ETIM 8.0	EC001449
UNSPSC 16.0901	32151705

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-SICK008489

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 14:39