



## Sterownik bezpieczeństwa (6034484) serii Flexi Classic - SICK



**Numer artykułu SKU:  
OC-SICK034372**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



### OPIS PRODUKTU





## Cechy

Moduł                      Moduł I/O  
Rodzaj konfiguracji    Przełącznikiem obrotowym

## Charakterystyka bezpieczeństwa technicznego

Poziom nienaruszalności bezpieczeństwa	SIL 3 (IEC 61508)
Kategoria	Kategoria 4 (EN ISO 13849)
Poziom zapewnienia bezpieczeństwa	PL e (EN ISO 13849)
PFH <sub>D</sub> (średnie prawdopodobieństwo niebezpiecznej awarii na godzinę)	$2,5 \times 10^{-9}$ (EN ISO 13849)
T <sub>M</sub> (okres użytkowania)	20 lat(a) (EN ISO 13849)

## Funkcje

- Rozróżnienie człowiek/materiał (muting) 
- Unieważnienie 
- Sygnal zatrzymania taśmy 
- Dodatkowy sygnał mutingu 

## Interfejsy

Wejścia 3 wejścia sterujące  
Typ przyłącza Wtykowe zaciski śrubowe  
Wskaźniki LEDs

## Dane elektryczne

Klasa ochrony III (EN 61140)  
Zasilanie elektryczne Przez FLEXBUS  
Pobór mocy  $\leq 1,8$  W (DC)  
Wewnętrzny pobór mocy  $\leq 1,8$  W (DC)

## Dane mechaniczne

Wymiary (szer. x wys. x głęb.) 22,5 mm x 96,5 mm x 120,8 mm  
Masa 150 g

## Dane dotyczące otoczenia

Stopień ochrony  
Obudowa IP40 (EN 60529)  
Zaciski IP20 (EN 60529)  
Temperatura otoczenia pracy  $-25$  °C ...  $+55$  °C  
Temperatura składowania  $-25$  °C ...  $+70$  °C  
Wilgotność powietrza  $\leq 95$  %, bez kondensacji  
Warunki klimatyczne wg EN 61131-2 (temperatura otoczenia  $55$  °C, wilgotność względna powietrza 95%)  
Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) Klasa A (EN 61000-6-2, EN 55011)  
Odporność na drgania 5 g RMS, 5 Hz ... 500 Hz (EN 60068-2-64)

## Certyfikaty

EU declaration of conformity [?](#)  
UK declaration of conformity [?](#)  
ACMA declaration of conformity [?](#)  
China-RoHS [?](#)  
Certyfikat CCC [?](#)  
Certyfikat UK-Type-Examination [?](#)  
Certyfikat cULus [?](#)  
Certyfikat EAC / DoC [?](#)

certyfiakat cTUVus [?](#)

Certyfiakat EC-Type-Examination [?](#)

## 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-SICK034372

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 13:02