



## Wyłącznik bezpieczeństwa (6036140) serii ES21 - SICK



Numer artykułu SKU:  
**OC-SICK034484**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**SICK**

## OPIS PRODUKTU

### Cechy

Liczba zestyków rozwiernych o działaniu wymuszonym	2
Liczba zestyków zwiernych	0
Moduł zestyków do zabudowy	?

### Charakterystyka bezpieczeństwa technicznego

Wartość  $B_{10d}$  250 000 przełączeń

### Funkcje

Bezpieczna kaskada czujników Brak, tylko pojedyncze okablowanie (z diagnostyką)

### Interfejsy

Typ przyłącza

Przekrój poprzeczny przewodu  $\leq 2,5 \text{ mm}^2$

Zestyk Z możliwością przykręcenia

## Dane elektryczne - Parametry eksploatacyjne

Klasa ochrony	II (EN 50178)
Zasada działania	Przełącznik powolny
Liczba zestyków rozwiernych o działaniu wymuszonym	2
Liczba zestyków zwiernych	0
Kategoria użytkowa	AC-15/DC-13 (EN 60947-5-1)
Znamionowy prąd roboczy / napięcie robocze	3 A (250 V AC) 2 A (24 V DC)
Znamionowe napięcie izolacji $U_i$	600 V
Napięcie przełączające	$\geq 5$ V DC
Prąd łączeniowy	$\geq 1$ mA
Trwałość elektryczna	$1 \times 10^6$ przełączeń <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Przy obciążeniu znamionowym.

## Dane mechaniczne

Masa	70 g
Sposób montażu	Wersja do zabudowy
Żywotność mechaniczna	$1 \times 10^6$ przełączeń

## Dane dotyczące otoczenia

Temperatura otoczenia pracy	-30 °C ... +85 °C
Temperatura składowania	-50 °C ... +85 °C

## Certyfikaty

EU declaration of conformity	<a href="#">?</a>
UK declaration of conformity	<a href="#">?</a>
China-RoHS	<a href="#">?</a>
Certyfikat Third party	<a href="#">?</a>

## Klasyfikacje

ECLASS 5.0	27371228
ECLASS 5.1.4	27371228
ECLASS 6.0	27371244
ECLASS 6.2	27371244
ECLASS 7.0	27371244
ECLASS 8.0	27371244

ECLASS 8.1	27371244
ECLASS 9.0	27371244
ECLASS 10.0	27371291
ECLASS 11.0	27371291
ECLASS 12.0	27371291
ETIM 5.0	EC002034
ETIM 6.0	EC002034
ETIM 7.0	EC002034
ETIM 8.0	EC002034
UNSPSC 16.0901	39121545

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-SICK034484
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 01:57