



## Wyłącznik bezpieczeństwa (6053943) serii ES21 - SICK



Numer artykułu SKU:  
OC-SICK039379

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



## OPIS PRODUKTU

### Cechy

Liczba zestyków rozwiernych o działaniu wymuszonym	2
Liczba zestyków zwiernych	1
Kierunki aktywacji	1
Zabezpieczenie przed zablokowaniem	?
Sposób odblokowania	Poprzez obrót
Napis "EMERGENCY STOP"	?

### Charakterystyka bezpieczeństwa technicznego

Wartość  $B_{10d}$   $2,5 \times 10^5$  przełączeń

### Funkcje

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

## Interfejsy

Typ przyłącza	Dławik kablowy, 2 x M20
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	1
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	$\geq 5 \text{ V DC}$
Prąd łączeniowy	$\geq 1 \text{ mA}$

## Dane mechaniczne

Masa	220 g
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Sposób montażu	Wersja do montażu nawierzchniowego

## Dane dotyczące otoczenia

Stopień ochrony	IP65 (IEC 60529)
Temperatura otoczenia pracy	$-25 \text{ }^\circ\text{C} \dots +60 \text{ }^\circ\text{C}$
Temperatura składowania	$-25 \text{ }^\circ\text{C} \dots +85 \text{ }^\circ\text{C}$

## 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	27371244
ECLASS 11.0	27371244
ECLASS 12.0	27371244
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-SICK039379
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 03:43