



Wyłącznik bezpieczeństwa (6051329) serii ES11 - SICK



**Numer artykułu SKU:
OC-SICK038582**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Cechy

Liczba zestyków rozwiernych o działaniu wymuszonym	2
Liczba zestyków zwiernych	1
Przycisk reset (opcjonalne podświetlenie)	?
Kierunki aktywacji	1
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	40 mm x 123 mm x 52 mm
Zakres dostawy	Z klamrą mocującą i osłoną „RESET”

Charakterystyka bezpieczeństwa technicznego

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

Funkcje

Bezpieczna kaskada czujników Z Flexi Loop (z diagnostyką)

Interfejsy

Typ przyłącza Złącze wtykowe, M12, 8-biegunowe
Materiał nakrętki kołpakowej PBT

Dane elektryczne - Parametry eksploatacyjne

Klasa ochrony	III (EN 50178)
Zasada działania	Przełącznik powolny
Liczba zestyków rozwiernych o działaniu wymuszonym	2
Liczba zestyków zwiernych	1
Prąd łączeniowy	1 mA ... 100 mA
Moc przełączania	≤ 250 mW
Napięcie przełączające	1 V DC ... 30 V DC
Materiał styków	AgNi, pozłacany 5 μm
Trwałość elektryczna	
Przyciski zatrzymania awaryjnego	5 x 10 ⁴ przełączeń
Przycisk reset	1 x 10 ⁵ przełączeń

Dane elektryczne - Podświetlenie

Napięcie zasilające U_v 30 V AC/DC
Pobór prądu 14 mA (24 V DC)

Dane mechaniczne

Wymiary	40 mm x 123 mm x 52 mm
Masa	+ 121 g
Materiał obudowy	PBT
Żywotność mechaniczna	
Przyciski zatrzymania awaryjnego	5 x 10 ⁴ przełączeń
Przycisk reset	1 x 10 ⁵ przełączeń

Dane dotyczące otoczenia

Stopień ochrony	IP65 (EN 60529)
Temperatura otoczenia pracy	-25 °C ... +70 °C
Temperatura składowania	-25 °C ... +80 °C

Certyfikaty

EU declaration of conformity [?](#)

UK declaration of conformity [?](#)

China-RoHS [?](#)

Certyfikat ULus [?](#)

Certyfikat Third party [?](#)

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-SICK038582