

Moduł bezpieczeństwa Preventa Kategoria 3

Moduł bezpieczeństwa Preventa Kategoria 3. Gama produktów: automatyka Preventa Safety - Typ produktu lub komponentu : moduł bezpieczeństwa Preventa - nazwa modułu bezpieczeństwa: XPSAC - zastosowanie modułu bezpieczeństwa: dla monitorowania awaryjnego stopu i przełącznika - funkcja modułu: monitorowanie łącznika, zatrzymanie awaryjne - poziom bezpieczeństwa: can reach PL e/category 4 zgodnie z EN/ISO 13849-1, może osiągnąć SILCL 3 zgodnie z EN/IEC 62061 - bezpieczeństwo niezawodności danych: Pokrycie diagnostyczne > 99% zgodnie z EN/ISO 13849-1, Prawdopodobieństwo niebezpiecznej awarii na godzinę = $3,56 \cdot 10^{-9}$ 1/h zgodnie z EN/IEC 62061, Średni czas do awarii (MTTFd) = 210.4 lat zgodnie z EN/ISO 13849-1 - rodzaj rozruchu: niemonitorowany - przyłącza - zaciski: zaciski klamrowe śruby uwięzione, wysuwany blok zacisków, zakres obsługiwanych średnic: $1 \times 0.2 \dots 1 \times 2.5 \text{ mm}^2$ elastyczny przewód z końcówką kablową, z podwójną maskownicą, zaciski klamrowe śruby uwięzione, wysuwany blok zacisków, zakres obsługiwanych średnic: $1 \times 0.25 \dots 1 \times 2.5 \text{ mm}^2$ stały przewód z końcówką kablową, z podwójną maskownicą, zaciski klamrowe śruby uwięzione, wysuwany blok zacisków, zakres obsługiwanych średnic: $2 \times 0.2 \dots 2 \times 1 \text{ mm}^2$ stały przewód z końcówką kablową, z podwójną maskownicą, zaciski klamrowe śruby uwięzione, wysuwany blok zacisków, zakres obsługiwanych średnic: $2 \times 0.2 \dots 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ elastyczny przewód z końcówką kablową, z podwójną maskownicą, zaciski klamrowe śruby uwięzione, wysuwany blok zacisków, zakres obsługiwanych średnic: $2 \times 0.25 \dots 2 \times 1 \text{ mm}^2$ elastyczny przewód z końcówką kablową, z podwójną maskownicą, zaciski klamrowe śruby uwięzione, wysuwany blok zacisków, zakres obsługiwanych średnic: $2 \times 0.5 \dots 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ elastyczny przewód z końcówką kablową, z podwójną maskownicą - znamionowe napięcie zasilania [Us] : 24 V AC (- 20...10 %), 24 V DC (- 20...20 %).



Informacje ogólne

GTIN/EAN	3389110274066
Alt. ID produktu	XPSAC5121P
Nazwa producenta	SCHNEIDER ELECTRIC
ID produktu wg producenta	XPSAC5121P
Nazwa marki	Telemecanique
Seria produktu	Systemy bezpieczeństwa Preventa
PKWiU	26.20.16.0

Opis ETIM

Klasa	Urządzenie do kontroli obwodów bezpieczeństwa (EC001449)
Grupa	Przełączniki (EG000019)
Model	Podstawowy
Odpowiedni do kontroli wyłączników krańcowych	Tak
Odpowiedni do kontroli obwodów awaryjnego stopu	Tak
Odpowiedni do kontroli zaworów	Nie
Do kontroli czujników optoelektronicznych / kurtyn świetlnych	Nie

Odpowiedni do kontroli czujników dotykowych	Nie
Odpowiedni do kontroli przełączników magnetycznych	Nie
Odpowiedni do kontroli przełączników zbliżeniowych	Nie
Rodzaj połączenia elektrycznego	Połączenie śrubowe
Możliwość montażu na szynie	Tak
Znamionowe napięcie sterowania Us dla AC 50 Hz	24..24 V
Znamionowe napięcie sterowania Us dla AC 60 Hz	24..24 V
Znamionowe napięcie sterowania Us dla DC	24..24 V
Rodzaj napięcia sterowania	AC/DC
Z odłączalnymi zaciskami	Nie
Liczba wejść	1-kanałowe
Z wejściem startowym	Nie
Z funkcją wyciszenia	Nie
Z pętlą sprzężenia zwrotnego	Tak
Opóźnienie wyzwalania	0..0,1 s
Liczba wyjść bezpieczeństwa, styk bezzwłoczny	3
Liczba wyjść bezpieczeństwa, styk zwłoczny	0
Liczba wyjść bezpieczeństwa, półprzewodnikowych bezzwłocznych	0
Liczba wyjść bezpieczeństwa, półprzewodnikowych zwłocznych	0
Liczba wyjść sygnalizacyjnych, styk bezzwłoczny	1
Liczba wyjść sygnalizacyjnych, styk zwłoczny	0
Liczba wyjść sygnalizacyjnych, półprzewodnikowych bezzwłocznych	0
Liczba wyjść sygnalizacyjnych, półprzewodnikowych zwłocznych	0
Kategoria bezpieczeństwa według EN 954-1	3
Typ bezpieczeństwa zgodnie z IEC 61496-1	1
Kategoria stopu według IEC 60204	Inne
Poziom bezpieczeństwa PL zgodnie z EN ISO 13849-1	Poziom d
Poziom bezpieczeństwa SIL zgodnie z IEC 61508	2
Certyfikat TÜV	Nie
Certyfikat BG BIA	Tak
Certyfikat UL	Tak
Szerokość	22,5 mm
Wysokość	99 mm
Głębokość	114 mm

Informacje o opakowaniu

Kod GTIN/EAN opakowania	3389110274066
-------------------------	---------------

Dodatkowe atrybuty produktu

ERP ID	1082947
--------	---------