



! Wycofany

Parametry podstawowe

Gama produktów	Automatyka Preventa Safety
Typ produktu lub komponentu	Moduł bezpieczeństwa Preventa
Nazwa modułu bezpieczeństwa	XPSECME
Zastosowanie modułu bezpieczeństwa	Wzrost liczby styków bezpieczeństwa
Funkcja modułu	Wzrost liczby styków bezpieczeństwa
Poziom bezpieczeństwa	Can reach PL e/category 4 can reach the maximum safety level of module base conforming to EN/ISO 13849-1 Can reach SILCL 3 can reach the maximum safety level of module base conforming to EN/IEC 62061
Bezpieczeństwo niezawodności danych	Średni czas do awarii (MTTFd) = 100 lat zgodnie z EN/ISO 13849-1 Pokrycie diagnostyczne = 60...90% zgodnie z EN/ISO 13849-1 Prawdopodobieństwo niebezpiecznej awarii na godzinę = 2×10^{-7} 1/h zgodnie z EN/IEC 62061
Rodzaj wyjścia	Przełącznik, 4 NO obwód/obwody, bezpotencjałowy
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V AC/DC - 15...10 %
Liczba obwodów dodoatkowych	3 NZ

Parametry uzupełniające

Częstotliwość zasilania	50/60 Hz
Maximum power consumption in VA	5 VA
Typ zabezpieczenia wejścia	Wewnętrzny elektroniczny
Zdolność wyłączania	360 VA holding AC-15 B300 relay output 3600 VA inrush AC-15 B300 relay output
Zdolność wyłączania	1.5 A at 24 V (DC-13) time constant: 50 ms for relay output 20 mA at 24 V for solid state output circuit
Prąd cieplny wyjściowy	6 A per relay for relay output
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	12 A dla wyjście przełącznika
Parametry bezpiecznika dobezpieczającego	6 A gG for relay output conforming to EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 part 200

Minimalna wartość prądu wyjściowego	10 mA for relay output
Minimalna wartość napięcia wyjściowego	17 V for relay output
Maximum response time on input open	20 ms
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	300 V (stopień zanieczyszczenia 2) zgodnie z EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0110 części 1 i 2
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV kategoria przepięciowa III zgodnie z EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0110 części 1 i 2
Sygnalizacja lokalna	2 diody LED
Przylączya - zaciski	Zaciski sprężynowe, wyjmowany blok zacisków, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² stały bez końcówki kablowej Zaciski sprężynowe, wyjmowany blok zacisków, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski sprężynowe, wyjmowany blok zacisków, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² elastyczny z końcówką kablową, bez maskownicy Zaciski sprężynowe, wyjmowany blok zacisków, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² elastyczny z końcówką kablową, z maskownicą Zaciski sprężynowe, wyjmowany blok zacisków, 2 x 0,5...2 x 1 mm ² elastyczny z końcówką kablową, z podwójną maskownicą
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Masa produktu	0,27 kg

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1
Certyfikaty produktu	BG CSA UL
Stopień ochrony IP	IP20 (terminals) conforming to EN/IEC 60529 IP40 (enclosure) conforming to EN/IEC 60529
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...55 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-25...75 °C

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	204 g
Wysokość dla opakowania 1	3,8 cm
Szerokość dla opakowania 1	12,4 cm
Długość dla opakowania 1	11,2 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S02
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	20
Waga dla opakowania zbiorczego 2	4,362 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	15 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak

Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------