



❗ Wycofany

Parametry podstawowe

Gama produktów	Automatyka Preventa Safety
Typ produktu lub komponentu	Moduł bezpieczeństwa Preventa
Nazwa modułu bezpieczeństwa	XPSBCE
Zastosowanie modułu bezpieczeństwa	Dla monitorowania elektrycznego stacji kontroli oburęcznej
Funkcja modułu	Monitorowanie oburęcznego stanowiska sterowniczego
Poziom bezpieczeństwa	Can reach PL e/category 4 conforming to EN/ISO 13849-1 Może osiągnąć SILCL 3 zgodnie z EN/IEC 62061
Bezpieczeństwo niezawodności danych	DC > 99 % conforming to EN/ISO 13849-1 MTTFd = 37 years conforming to EN/ISO 13849-1 PFHd = 3E-8 1/h conforming to EN/IEC 62061
Przylączy - 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
Rodzaj wyjścia	Relay, 2 NO circuit(s), volt-free
Liczba obwodów dodoatkowych	1 NZ
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V AC/DC - 15...10 %

Parametry uzupełniające

Czas synchronizacji między wejściami	0.5 s
Częstotliwość zasilania	50/60 Hz
Maximum power consumption in VA	4 VA
Typ zabezpieczenia wejścia	Wewnętrzny elektroniczny
Ilość wejść	1 NC + NO
Zgodność wejść	Two-hand control conforming to EN 574/ISO 13851-III C

Napięcie sterujące [Uc]	24 V DC
Zdolność wyłączania	3600 VA inrush AC-15 B300 relay output 160 VA holding AC-15 B300 relay output
Zdolność wyłączania	1,5 A (DC-13) stała czasowa: 50 ms dla wyjście przekaźnika
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	6 A
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	50 ms
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	300 V (pollution degree 2) conforming to IEC 60947-5-1 300 V (pollution degree 2) conforming to DIN VDE 0110 part 1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV overvoltage category III conforming to IEC 60947-5-1 4 kV overvoltage category III conforming to DIN VDE 0110 part 1
Sygnalizacja lokalna	3 LEDs
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Masa produktu	0,272 kg

Środowisko pracy

Normy	EN 574 type III C/ISO 13851 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1
Certyfikaty produktu	UL CSA BG
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	242 g
Wysokość dla opakowania 1	4 cm
Szerokość dla opakowania 1	11,5 cm
Długość dla opakowania 1	12 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S02
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	20
Waga dla opakowania zbiorczego 2	5,204 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	15 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 3	P06
Ilość jednostek dla opakowania zbiorczego 3	96
Waga dla opakowania zbiorczego 3	40,316 kg

Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	77 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	80 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	60 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
-----------	-----------