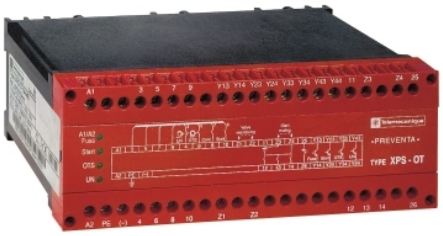
Karta danych technicznych produktu
Parametry

XPSOT3744
Moduł bezpieczeństwa Preventa Wyłącznik 230VAC



Parametry podstawowe

Gama produktów	Automatyka Preventa Safety
Typ produktu lub komponentu	Moduł bezpieczeństwa Preventa
Nazwa modułu bezpieczeństwa	XPSOT
Zastosowanie modułu bezpieczeństwa	Monitorowanie i sterowanie stopem bezpieczeństwa z automatycznym ruchem bezwł.
Funkcja modułu	Monitorowanie i sterowanie stopem bezpieczeństwa z automatycznym ruchem bezwł.
Poziom bezpieczeństwa	Can reach PL e/category 4 zgodnie z EN/ISO 13849-1 Może dosięgnąc SILCL 3 zgodnie z EN/IEC 62061
Bezpieczeństwo niezawodności danych	MTTFd = 60.9 years zgodnie z EN/ISO 13849-1 DC = 0...99 % zgodnie z EN/ISO 13849-1 PFHd = 1.33E-8 1/h zgodnie z EN/IEC 62061
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	230 V AC - 15...10 %
Rodzaj wyjścia	Przekaźnik, 3 NO obwód/obwody, bezpotencjałowy
Liczba obwodów dodoatkowych	4 wyjścia półprzewodnikowe
Typ obudowy	Usuwalny

Parametry uzupełniające

Częstotliwość zasilania	50/60 Hz
Maximum power consumption in VA	12 VA
Typ zabezpieczenia wejścia	Wewnętrzny elektroniczny
Zdolność wyłączania	180 VA trzymanie AC-15 C300 wyjście przekaźnika 1800 VA rozruch AC-15 C300 wyjście przekaźnika
Zdolność wyłączania	10 MA w 48 V dla obwód wyjściowy tranzystorowy 20 MA w 24 V dla obwód wyjściowy tranzystorowy 1,5 A w 24 V (DC-13) stała czasowa: 50 ms dla wyjście przekaźnika
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	2,5 A
Paramtery bezpiecznika dobezpieczającego	4 A gG dla wyjście przekaźnika zgodnie z EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 część 200
Minimalna wartość prądu wyjściowego	10 mA dla wyjście przekaźnika
Minimalna wartość napięcia wyjściowego	17 V dla wyjście przekaźnika
Maximum response time on input open	20 ms
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	300 V (stopień zanieczyszczenia 2) zgodnie z IEC 60647-5-1, DIN VDE 0110 part 1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV kategoria przepięciowa III zgodnie z IEC 60647-5-1, DIN VDE 0110 part 1
Sygnalizacja lokalna	4 diody LED
Materiał obudowy	Poliwęglan
Ilość zacisków	42
Przyłącza - zaciski	Zaciski klamrowe śruby uwięzione, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm² z końcówką kablową Zaciski klamrowe śruby uwięzione, 2 x 2.5 mm² bez końcówki kablowej
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Głębokość	118 mm

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Wysokość	73 mm
Szerokość	200 mm
Masa produktu	1,1 kg

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60947-5-1 EN 692 EN 60204-1
Certyfikaty produktu	CSA UL TÜV
Stopień ochrony IP	IP10 (zaciski) zgodnie z EN/IEC 60529 IP40 (obudowa) zgodnie z EN/IEC 60529
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-10…55 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-25…85 °C

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Bez SVHC REACh	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
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.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy