



Parametry podstawowe

Gama produktów	Rozdzielające WE/WY Modicon STB
Typ produktu lub komponentu	Standardowy zestaw rozdzielczy

Parametry uzupełniające

Skład zestawu	Moduł STBPDT2100 Podstawa STBXBA2200 STBXTS2130, złącze sprężynowe STBXTS1130, złącze śrubowe
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	115...230 V
Typ obwodu zasilającego	AC
Częstotliwość zasilania	50...60 Hz
Prąd wyjściowy zasilania	0...10 A w 30 °C (obwód wyjściowy) 0...2,5 A w 60 °C (obwód wejściowy) 0...5 A w 30 °C (obwód wejściowy) 0...5 A w 60 °C (obwód wyjściowy)
Zakres napięcia	85...265 V AC magistrala czujnika/urządzenia wykonawczego
Powrót z przełączenia na gorącą rezerwę	Przełączenie na gorącą rezerwę zabroniony
Rodzaj zabezpieczenia	Wbudowana ochrona nadprądowa, 10 A zwłoka czasowa bezpiecznik dla obwód wyjściowy Wbudowana ochrona nadprądowa, 5 A zwłoka czasowa bezpiecznik dla obwód wejściowy
Dopuszczalny prąd	30 A dla 2 minut zacisk uziemiający
Próg reakcji na napięcie	< 50 V +/-5 AC WE/WY dioda LED nie świeci > 70 V +/-5 AC WE/WY dioda LED świeci
Zgodność produktu	Podstawa montażowa STBXBA2200
Oznakowanie	CE
Kategoria przepięciowa	II
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	1 lampka LED (zielony) zasilanie magistrali elementu wykonawczego (OUT) 1 lampka LED (zielony) zasilanie magistrali czujnika (IN)
Głębokość	65,1 mm
Wysokość	18,4 mm
Szerokość	125 mm
Masa produktu	0,129 kg

Środowisko pracy

Certyfikaty produktu	CSA[RETURN]FM klasa 1 dział 2[RETURN]UL
Stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z IEC 60664-1
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 2000 m
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z EN 61131-2 klasa 1
Temperatura otoczenia dla pracy	0...60 °C (without)
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Wilgotność względna	95 % w 60 °C bez kondensacji

Odporność na wibracje	+/- 0,35 mm w 10...58 Hz 3 gn w 58...150 Hz na 35 x 7.5 mm szyna symetryczna DIN 5 gn w 58...150 Hz na 35 x 15 mm szyna symetryczna DIN
Odporność na wstrząsy	30 gn dla 11 ms zgodnie z IEC 88 odnośnik 2-27

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	2,7 cm
Szerokość opakowania 1	8,6 cm
Długość opakowania 1	14,0 cm
Waga opakowania 1	146,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	24
Wysokość opakowania 2	15,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	3,93 kg
Jednostka miary opakowania 3	PAL
Ilość jednostek w opakowaniu 3	384
Wysokość opakowania 3	60,0 cm
Szerokość opakowania 3	80,0 cm
Długość opakowania 3	384,0 cm
Waga opakowania 3	56,064 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	 Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 Tak
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

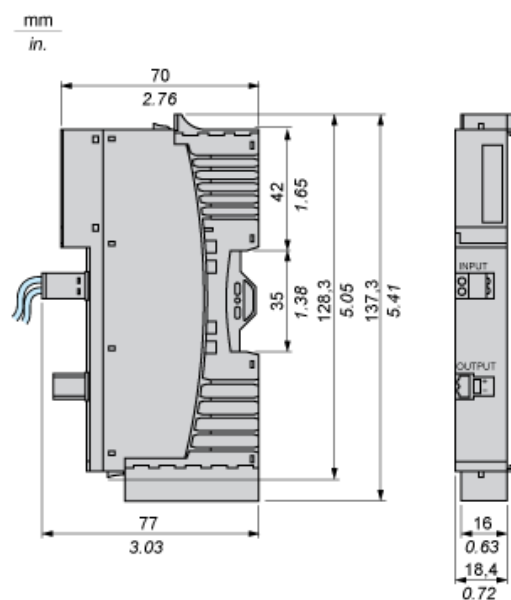
Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Karta danych technicznych STBPDT2100K

produktu

Dimensions Drawings

Dimensions



Karta danych technicznych STBPDT2100K

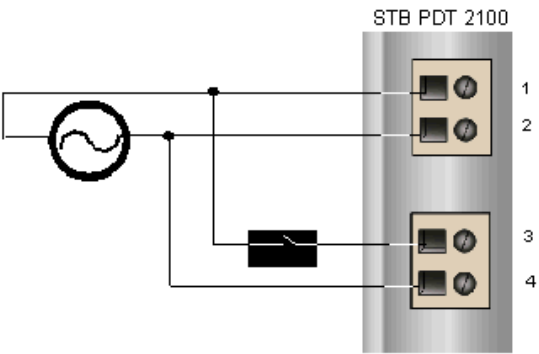
produktu

Connections and Schema

Wiring Diagram

Example

Single power supply



Pin	Top Connector	Bottom Connector
1	+115/230 VAC for the sensor bus	+115/230 VAC for the actuator bus
2	-115/230 VAC sensor power return	-115/230 VAC actuator power return