Karta danych technicznych produktu
Parametry

STBDDO3600K
Schneider Electric Moduł 24VDC OUT 6PT zestaw CONNS,BASE



Parametry podstawowe

Gama produktów	Rozdzielające WE/WY Modicon STB
Typ produktu lub komponentu	Standardowy cyfrowy zestaw wyjściowy
Skład zestawu	Podstawa STBXBA1000 Moduł STBDDO3600 STBXTS2100, 6-zaciskowe złącze z zaciskiem sprężynowym STBXTS1100, 6-zaciskowe złącze śrubowe
Liczba wyjść dyskretnych	6
Typ wyjścia dyskretnego	Stan stały
Napięcie wyjścia dyskretnego	24 V
Typ napięcia wyjścia dyskretnego	DC

Parametry uzupełniające

Prąd wyjścia dyskretnego	500 mA
Logika wyjścia dyskretnego	Dodatni lub ujemny
Napięcie wyjściowe	19.2...30 V DC
Absolutne minimum napięcia	56 V 1.3 ms
Czas odpowiedzi	715 µs wył na zał 955 µs zał na wył
Wymiana ciepła	Tak
Hot swapping	Tak dla standardowych NIM
Fallback	Stan 0 podstawowe NIMy Konfigurowane przez użytkownika standardowy NIMs
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie mocy bezpiecznik zintegrowany na PDM zwłoka czasowa 10 A Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją Zabezpieczenie przed zwarciem Zabezpieczenie przeciążeniowe
Izolacja pomiędzy kanałami i magistralą logiczną	1500 V przez 1 minutę
Maximum leakage current	0,4 mA przy stanie 0 30 V
Prąd udarowy	5 A 0.5 ms
Maximum load capacitance	50 µF
Maximum load inductance	500 mH w 4 Hz
Minimalne obciążenie	0,5 mA
RESET	Kasowanie ręczne błąd COM
Zgodność produktu	Moduł rozdziału mocy STBPDT3100/3105 Baza WE/WY STBXBA1000
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V DC
Zasilanie	Moduł rozdziału mocy
Obciążenie prądowe	90 mA w 5 V DC dla magistrala logiczna
Oznakowanie	CE
Kategoria przepięciowa	II
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	1 lampka LED (zielony) stan modułu (RDY) 1 LED na kanał (zielony) status kanału (WY1 do WY6) 1 lampka LED (Czerwony) błąd modułu (ERR)

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	13,9 mm
Głębokość	70 mm
Szerokość	128,3 mm
Masa produktu	0,114 kg

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 61131-2
Certyfikaty produktu	CSA UL FM klasa 1 dział 2
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 (bez zmniejszania wartości znamionowych)
Temepratura otoczenia dla pracy	32...140 °F bez zmniejszania wartości znamionowych
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…85 °C bez zmniejszania wartości znamionowych
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40...185 °F bez zmniejszania wartości znamionowych
Wilgotność względna	95 % w 60 °C bez kondensacji
Odporność na wibracje	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 +/- 0,35 mm w 10…58 Hz
Odporność na wstrząsy	30 gn dla 11 ms zgodnie z IEC 88 odnośnik 2-27

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	136,0 g
Wysokość dla opakowania 1	2,7 cm
Szerokość dla opakowania 1	8,0 cm
Długość dla opakowania 1	13,0 cm

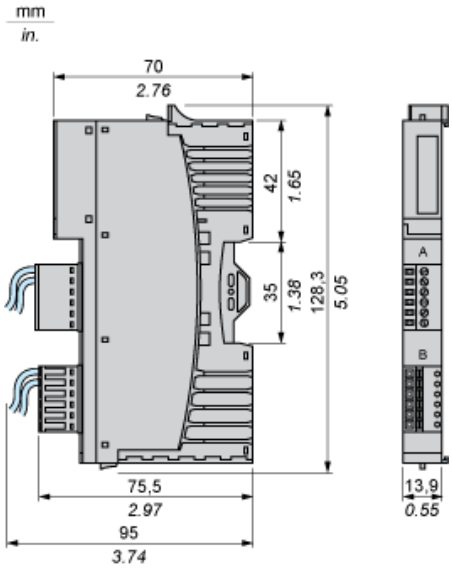
Oferta zrównoważonego rozwoju

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 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

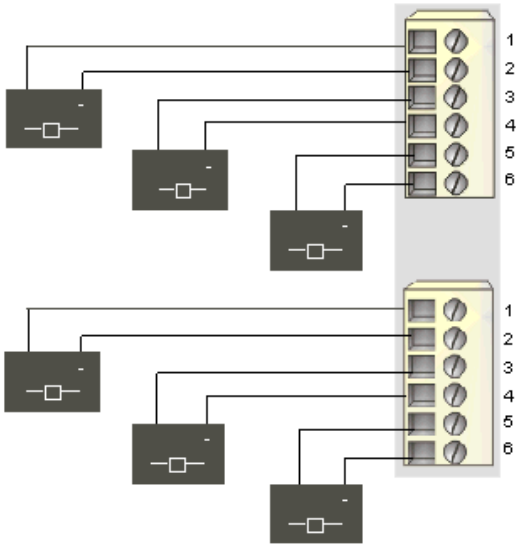
Dimensions



Wiring Diagram

Example

6 two-wire actuators



Pin	Top Connector	Bottom Connector
1	output to actuator 1	output to actuator 4
2	field power return	field power return
3	output to actuator 2	output to actuator 5
4	field power return	field power return
5	output to actuator 3	output to actuator 6
6	field power return	field power return