



Parametry podstawowe

Gama produktów	Rozdzielające WE/WY Modicon STB
Typ produktu lub komponentu	Komplet podstawowych wyjść cyfrowych
Skład zestawu	Moduł STBDDO3605 STBXTS2100, 6-zaciskowe złącze z zaciskiem sprężynowym Podstawa STBXBA1000 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	250 mA
Logika wyjścia dyskretnego	Dodatni
Napięcie wyjściowe	19.2...30 V DC
Absolutne minimum napięcia	56 V 1.3 ms
Czas odpowiedzi	550 μ s wył na zał 900 μ s zał na wył
Wymiana ciepła	Tak
Hot swapping	Nie dla podstawowych NIM
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie mocy bezpiecznik zintegrowany na PDM zwłoka czasowa 5 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	2,5 A 0.5 ms
Maximum load capacitance	50 μ F
Maximum load inductance	500 mH w 4 Hz
RESET	Kasowanie ręczne lub automatyczne błąd COM
Zgodność produktu	Baza WE/WY STBXBA1000 Moduł rozdziału mocy STBPDT3100/3105
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)
Wysokość	13,9 mm
Głębokość	70 mm
Szerokość	128,3 mm
Masa produktu	0,114 kg




Środowisko pracy

Normy	IEC 61131-2
Certyfikaty produktu	UL[RETURN]CSA[RETURN]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 IEC 61131-2 class 1
Temperatura otoczenia dla pracy	0...60 °C (bez zmniejszania wartości znamionowych)
Temperatura otoczenia dla pracy	32...140 °F bez zmniejszania wartości znamionowych
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C bez zmniejszania wartości znamionowych
Temperatura 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

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	2,7 cm
Szerokość opakowania 1	8 cm
Długość opakowania 1	13 cm
Waga opakowania 1	137 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	28
Wysokość opakowania 2	15 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	4,262 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	448
Wysokość opakowania 3	75,0 cm
Szerokość opakowania 3	40,0 cm
Długość opakowania 3	80,0 cm
Waga opakowania 3	86,376 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

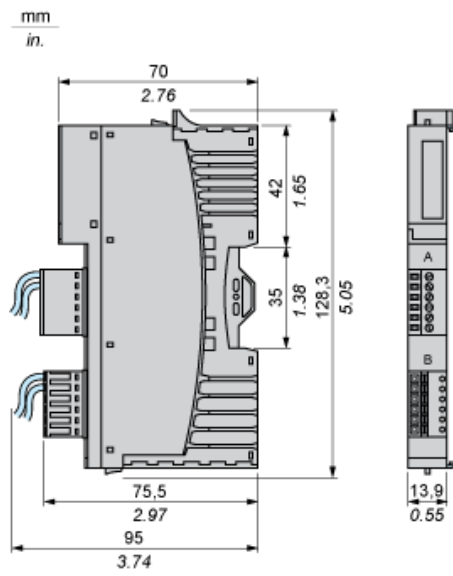
Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Karta danych technicznych STBDDO3605K

produktu

Dimensions Drawings

Dimensions



Karta danych technicznych STBDDO3605K

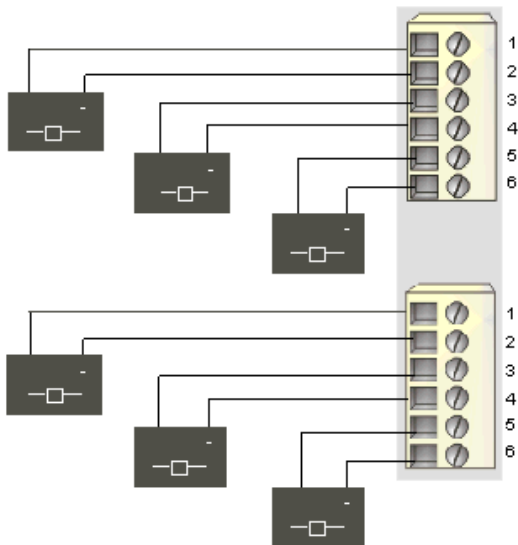
produktu

Connections and Schema

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