Produkta datu lapa

Specifikācijas



Tiks pārtraukts

standarta digitālās izejas komplekts - Modicon STB - 115..230 V AC - 2 O

STBDAO8210K

Tiks pārtraukts: 2027. gada 1. dec.

Servisa atbalsta beigu datums: 2035. gada 31. dec.

Galvenā

Produktu klāsts	Modicon STB izplatīts I/O risinājums
Produkta vai sastāvdaļas veids	Standarta digitālās izvades komplekts
Komplekta sastāvs	STBXTS1100, 5-galu skrūvju tipa savienotājs STBDAO8210 modulis STBXTS2110, 5-galu atsperu skavas savienotājs STBXBA2000 bāze
Produktu saderība	I/O bāze STBXBA2000 Strāvas sadales modulis STBPDT2100/2105
Diapazona saderība	Logic/motion controller - Modicon M262 Modicon M580 Trešā puse
Ierīces lietojumprogramma	Rūpnieciskais pielietojums
Diskrēts izvades numurs	2
Diskrētā izvades loģika	Positive logic (source)/negative logic (sink)
Discrete output voltage	115...230 V ACtriac

Papildinošs

Izejas spriegums	19.2...30 V DC
Absolūtais maksimālais spriegums	300 V 10 ms 400 V 20 ms
Discrete output number	2 triac at 115...230 V AC
Diskrētā izejas strāva	1000 mA 60 °C temperatūrā 2000 mA at 30 °C
Reakcijas laiks uz izvadi	10 ms off to on 10.5 ms on to off
Maksimālā noplūdes strāva	2 mA 115 V AC stāvoklī 0 2,5 mA 230 V AC stāvoklī 0
izejas aizsardzības veids	Output surge protection varistance and RC circuit
Barošanas avota veids	Power distribution module
Tipisks strāvas patēriņš	45 mA pie 5 V DC
elektriskais savienojums	Skrūvju spaile
Izolācija starp kanāliem un kopni	1780 Vrms 1 minūti
Atkāpšanās statuss	stāvoklis 0 pamata NIM lietotāja konfigurējams standarta NIM
Pārsprieguma strāva	20 A 40 ms 30 A 20 ms

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Minimālā slodze	5 mA
Atiestatīt	manuāla vai automātiska atiestatīšana COM kļūme
Pārsprieguma kategorija	II
Vietējā signalizācija	pie moduļa statuss (RDY) 1 LED (zaļš) pie kanāla statuss (OUT1 līdz OUT2) 1 LED uz kanālu (zaļš) pie moduļa kļūda (ERR) 1 LED (sarkans)
Augstums	18,4 mm
Platums	128,3 mm
Dziļums	70 mm
Neto svars	0,125 kg

Vide

IP aizsardzības pakāpe	IP20
Marķējums	CE
Produktu sertifikāti	UL CSA FM 1. klases 2. divīzija
Standarti	EN/IEC 61131-2
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	0…60 °C (bez pazemināšanas)
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40…85 °C bez pazemināšanas
Relatīvais mitrums	95 %pie 60 °C bez kondensāta
Darbības augstums	<= 2000 m
Piesārņojuma pakāpe	2
Vibrācijas pretestība	3 gn (f = 58…150 Hz) on 35 x 7.5 mm symmetrical DIN rail 5 gn (f = 58…150 Hz) on 35 x 15 mm symmetrical DIN rail +/-0,35 mm (f = 10…58 Hz)
Triecienizturība	30 gn pie 11 ms atbilst IEC 88 atsauce 2-27

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	2,700 cm
1. iepakojuma platums	8,000 cm
1. iepakojuma garums	13,000 cm
1. iepakojuma svars	142,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	28
2. iepakojuma augstums	15,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	4,360 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Nē**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
SCIP numurs	**7e17a944-3f5d-44d9-88b1-636019cef5bf**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**

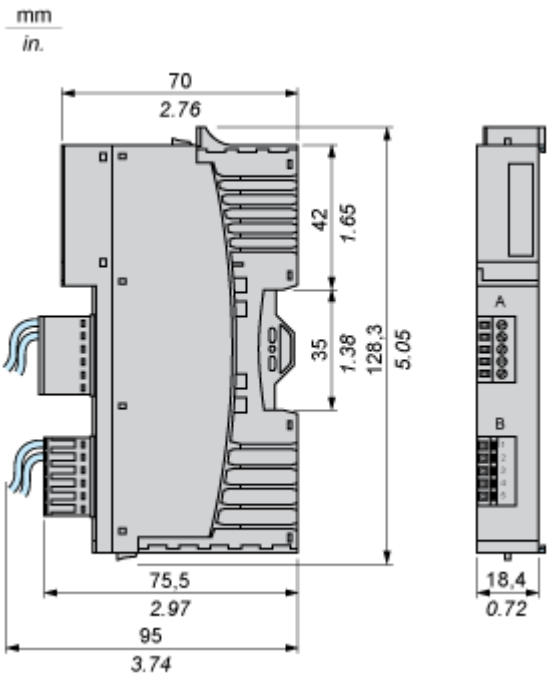
Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Atgriešana	**Jā**

Dimensions Drawings

Dimensions

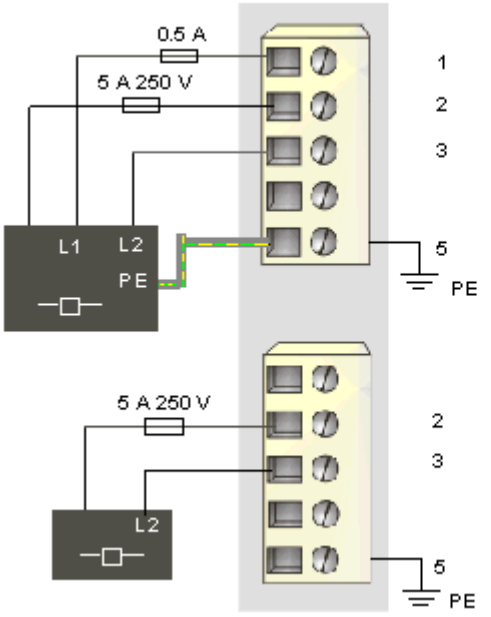


Connections and Schema

Wiring Diagram

Example

1 three-wire actuator and 1 two-wire actuator



Pin	Top Connector	Bottom Connector
1	actuator bus power (L1)	actuator bus power (L1)
2	output to actuator 1 (common with L1)	output to actuator 2 (common with L1)
3	field power neutral or L2	field power neutral or L2
4	field power neutral or L2	field power neutral or L2
5	protective earth	protective earth