Produkta datu lapa

Specifikācijas



standarta digitālās izvades komplekts - Modicon STB - 24 V DC - 2 O

STBDDO3200K

Tiks pārtraukts

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	STBXTS2100, 6-galu atsperu skavas savienotājs STBXBA1000 bāze STBDDO3200 modulis STBXTS1100, 6 spaiļu skrūvju tipa savienotājs
Produktu saderība	I/O bāze STBXBA1000 Strāvas sadales modulis STBPDT3100/3105
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	24 V DCcietā stāvoklī

Papildinošs

Izejas spriegums	19.2...30 V DC
Absolūtais maksimālais spriegums	56 V 1.3 ms
Discrete output number	2 cietā stāvoklī at 24 V DC
Diskrētā izejas strāva	500 mA
Reakcijas laiks uz izvadi	575 µs on to off 620 µs off to on
Maksimālā noplūdes strāva	0,4 mA 30 V DC stāvoklī 0
izejas aizsardzības veids	Power protection integrated fuse on PDM time lag 10 A Reverse polarity protection Short-circuit protection Thermal overload protection
Barošanas avota veids	Power distribution module
Tipisks strāvas patēriņš	50 mA pie 5 V DC
elektriskais savienojums	Skrūvju spaile
Izolācija starp kanāliem un kopni	1500 V for 1 minute
Atkāpšanās statuss	stāvoklis 0 pamata NIM lietotāja konfigurējams standarta NIM
Pārsprieguma strāva	5 A 0.5 ms

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

Minimālā slodze	0,5 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	13,9 mm
Platums	128,3 mm
Dziļums	70 mm
Neto svars	0,112 kg

Vide

IP aizsardzības pakāpe	IP20
Marķējums	CE
Produktu sertifikāti	CSA UL 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	133,000 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	4,196 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**

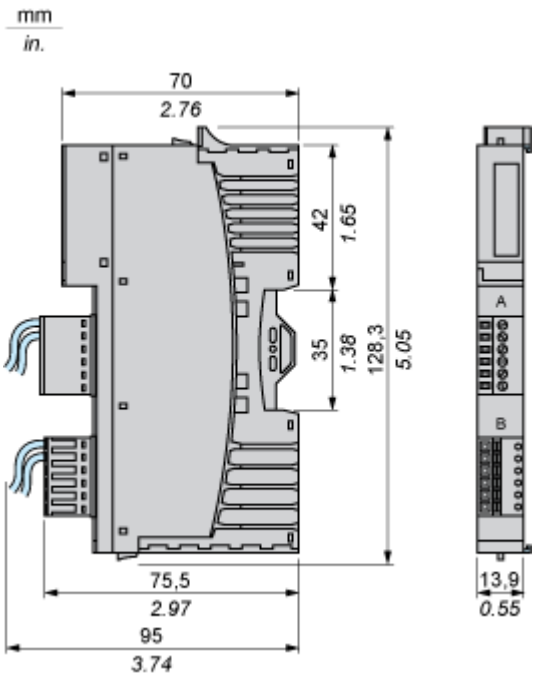
Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Atgriešana	**Jā**

Dimensions Drawings

Dimensions

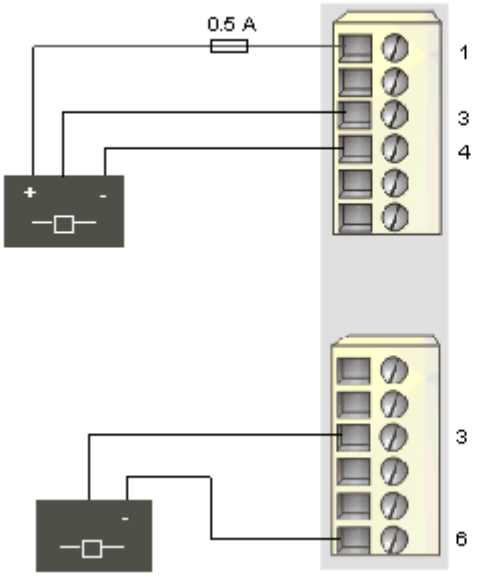


Connections and Schema

Wiring Diagram

Example

1 three-wire sensor and 1two-wire sensor



Pin	Top Connector	Bottom Connector
1	+24 VDC from actuator bus for field device accessories	+24 VDC from actuator bus for field device accessories
2	+24 VDC from actuator bus for field device accessories	+24 VDC from actuator bus for field device accessories
3	output to actuator 1	output to actuator 2
4	field power return	field power return
5	field power return	field power return
6	field power return	field power return