



Modul De Baza Digital Iesire Stb - 24 V Dc - 16 O

STBDDO3705

Principale

gama de produse	Soluție I/O distribuite Modicon STB
Tip produs sau componenta	Basic digital output module
numar iesire discreta	16
tip de iesire discreta	Cu semiconductori
tensiune iesire discreta	24 V
tip tensiune de iesire discreta	C.c.

Suplimentare

curent iesire discreta	500 mA
logica de iesire discreta	Pozitiv
tensiune de iesire	19.2...30 V c.c.
valoarea maxima absoluta a tensiunii	35 V 1.3 ms
Timp de raspuns	2 ms off - on 2 ms on-off
schimbare la rece	Da
hot swapping	Nu pentru NIM-urile de bază
tip de protectie	Protecție de putere integrated fuse on PDM time lag 5 A Protectie fata de polaritate inversa Protectie la scurtcircuit Protectie la suprasarcina termica
izolatie intre canale si bus logic	1500 V pentru 1 minut
curent de fuga maxim	0,4 mA în starea 0 30 V
capacitanta maxima a incercarii	10 µF
inductanta de linie maxima	1000 mH la 4 Hz
resetare	Resetare manuala defect COM
Compatibilitate produs	Modul de distribuție de putere STBPDT3100/3105 Bază I/O STBXBA3000
[Us] tensiune de alimentare nominala	24 V c.c.
alimentare	Modul de distribuție de putere
consum de curent	135 mA la 5 V c.c. pentru logic bus
marcaj	CE
categorie de supratensiune	II
stare LED	1 LED (verde) module status (RDY) 1 LED per canal (verde) stare canal (OUT1 la OUT16)

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

inaltime	13,9 mm
adancime	70 mm
latime	128,3 mm
greutate produs	0,086 kg

Mediu

standarde	IEC 61131-2
certificari produs	UL CSA FM Clasa 1 Divizia 2
grad de poluare	2 conformitate cu SR EN 60664-1
altitudine de functionare	<= 2000 m
grad de protectie IP	IP20 conforming to IEC 61131-2 class 1
temperatura ambientala de utilizare	0...60 °C (fără declarare)
temperatura ambianta pentru functionare	32...140 °F fără declarare
temperatura de depozitare	-40...85 °C fără declarare
temperatura ambianta a aerului pentru depozitare	-40...185 °F fără declarare
umiditate relativa	95 % la 60 °C fără condensare
rezistentă la vibratii	3 gn la 58...150 Hz pornit sina DIN simetrica 35 x 7,5 mm 5 gn la 58...150 Hz pornit sina DIN simetrica 35 x 15 mm +/-0.35 mm la 10...58 Hz
rezistentă la socuri	30 gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 88 reference 2-27

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	3,05 cm
Latime prima forma de impachetare	6,6 cm
Lungime prima forma de impachetare	12,95 cm
Greutate prima forma de impachetare	100 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S02
Numar unitati in a doua forma de impachetare	48
Inaltime a doua forma de impachetare	15 cm
Latime a doua forma de impachetare	30 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40 cm
Greutate a doua forma de impachetare	5,322 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	P06
Numar unitati in a treia forma de impachetare	768
Inaltime a treia forma de impachetare	75,0 cm
Latime a treia forma de impachetare	60,0 cm

Lungime a treia forma de impachetare	80,0 cm
Greutate a treia forma de impachetare	95,1 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

Use Better

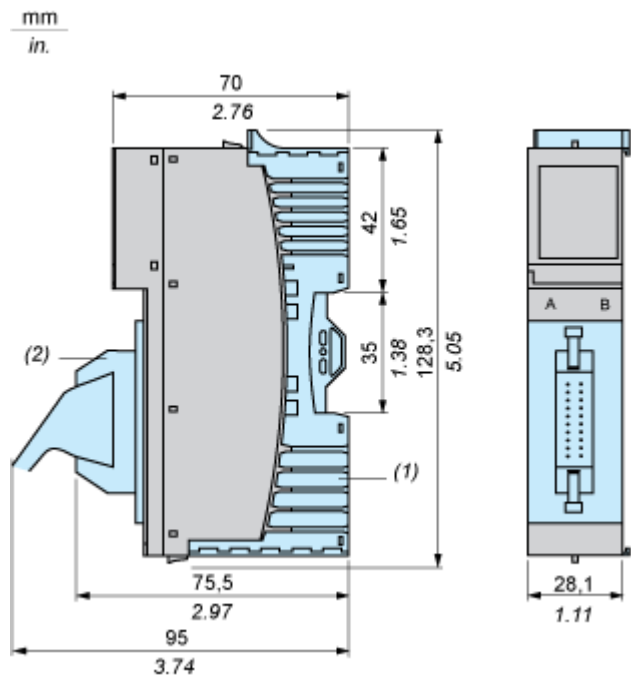
 Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Nu
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS UE	Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Numar SCIP	6830dd70-e4bc-47df-85c7-e41f888576f4
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

Use Again

 Reambalare si refabricare	
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No
DEEE	 Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi

Dimensions Drawings

Dimensions



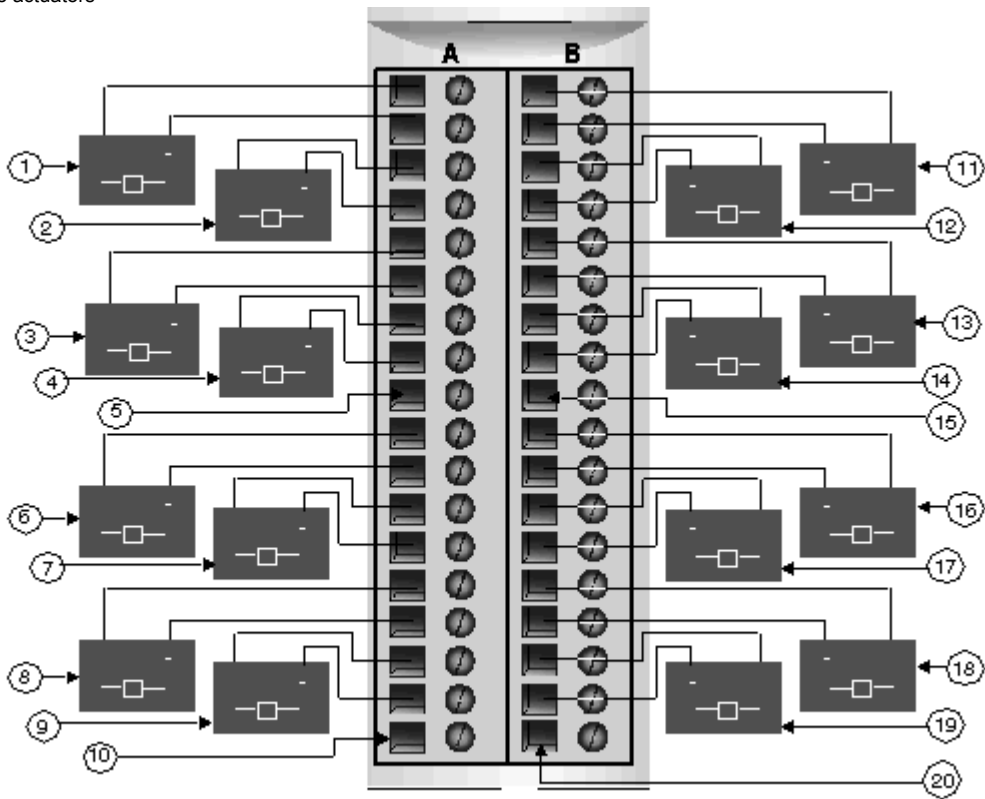
- (1) STBXBA3000 base (to be ordered separately)
- (2) STBXTS5510/5610/6510/6610 connector (to be ordered separately)

Connections and Schema

Wiring Diagram

Example

16 two-wire actuators



#	Group 1	#	Group 2
1	Channel 1, Connector A, Actuator	11	Channel 1, Connector B, Actuator
2	Channel 2, Connector A, Actuator	12	Channel 2, Connector B, Actuator
3	Channel 3, Connector A, Actuator	13	Channel 3, Connector B, Actuator
4	Channel 4, Connector A, Actuator	14	Channel 4, Connector B, Actuator
5	Pin 9, Connector A (not used)	15	Pin 9, Connector B (not used)
6	Channel 5, Connector A, Actuator	16	Channel 5, Connector B, Actuator
7	Channel 6, Connector A, Actuator	17	Channel 6, Connector B, Actuator
8	Channel 7, Connector A, Actuator	18	Channel 7, Connector B, Actuator
9	Channel 8, Connector A, Actuator	19	Channel 8, Connector B, Actuator
10	Pin 18, Connector A (not used)	20	Pin 18, Connector B (not used)