



### Principale

Gama de produse	Soluție I/O distribuite Modicon STB
Tip produs sau componenta	Kit de bază ieșiri digitale
Compozitie kit	Baza STBXBA1000 STBXTS1100, conector cu șurub, 6 pini STBXTS2100, conector cu arc, 6 pini Modul STBDDO3415
Număr ieșire discretă	4
Tip de iesire discreta	Cu semiconductori
Tensiune ieșire discretă	24 V
Tip tensiune de iesire discreta	C.c.

### Suplimentare

Curent ieșire discretă	250 mA
Logica de iesire discreta	Pozitiv
Tensiune de iesire	19.2...30 V c.c.
Valoarea maxima absoluta a tensiunii	56 V 1.3 ms
Timp de raspuns	560 μs off - on 870 μs 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 Protecție fata de polaritate inversa Protecție la scurtcircuit Protecție la suprasarcină termică
Izolație între canale și bus logic	1500 V pentru 1 minut
Curent de fuga maxim	0,4 mA în starea 0 30 V
Curent de suprasarcina	2,5 A 0.5 ms
Maximum load capacitance	50 μF
Maximum load inductance	500 mH la 4 Hz
Resetare	Resetare manuala sau automata defect COM
Compatibilitate produs	Bază I/O STBXBA1000

Modul de distribuție de putere STBPDT3100/3105

[Us] tensiune de alimentare nominala	24 V c.c.
Alimentare	Modul de distribuție de putere
Consum de curent	70 mA la 5 V c.c. pentru logic bus
Marcaj	CE
Categorie de supratensiune	II
LED de stare	Module status (RDY) 1 LED (verde) Stare canal (OUT1 la OUT4) 1 LED per canal (verde)
Înălțime	13,9 mm
Adâncime	70 mm
Lățime	128,3 mm
Greutate produs	0,11 kg

## Mediu

Standarde	EN/IEC 61131-2
Certificari produs	CSA FM Clasa 1 Divizia 2 UL
Grad de poluare	2 conformitate cu SR EN 60664-1
Altitudine de funcționare	<= 2000 m
Grad de protecție IP	IP20 conformitate cu EN 61131-2 class 1
Temperatura de utilizare	0...60 °C (fără declasare)
Temperatura ambianta pentru funcționare	32...140 °F fără declasare
Temperatura de depozitare	-40...85 °C fără declasare
Temperatura ambiantă a aerului pentru depozitare	-40...185 °F fără declasare
Umiditate relativă	95 % la 60 °C fără condensare
Rezistența la vibrații	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
Rezistența la socuri	30 gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 88 reference 2-27

## Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS) <a href="#">Declaratia RoHS UE</a>
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	<a href="#">Da</a>
Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a>
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>
Profil circularitate	<a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a>
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

## Garan#ie contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------