



Hoofd

Range of product	Modicon STB verdeelde I/O oplossing
Product or component type	Digitale standaarduitvoerkit
Samenstelling kit	STBXBA1000 basis STBDDO3600 module STBXTS2100, 6 aansluitklemmen met veer STBXTS1100, 6 aansluitklemmen met schroef
Aantal digitale uitgangen	6
Digitaal uitgangstype	Vaste toestand
Digitale uitgangsspanning	24 V
Type digitale uitgangsspanning	DC

Complementair

Discrete uitgangsstroom	500 mA
Digitale uitgangslogica	Positief of negatief
Uitgangsspanning	19,2...30 V DC
Absolute maximumspanning	56 V 1.3 ms
Responstijd	715 µs aan-naar-uit 955 µs aan-naar-uit
Cold swapping	Ja
Hot-swapping terugval	Ja voor standaard-NIMs
Terugvalstatus	Niveau 0 basis-NIMs Door gebruiker configureerbaar standaard-NIMs
Type bescherming	Stroombeveiliging zekering geïntegreerd op PDM verschuiving in de tijd 10 A Beveiliging omgekeerde polariteit Beveiliging tegen kortsluiting Beveiliging thermische overbelasting
Isolatie tussen kanalen en logische bus	1500 V gedurende 1 minuut
Maximale lekstroom	0,4 mA bij status 0 30 V
Stroomstoot	5 A 0.5 ms
Maximale belastingscapaciteit	50 µF
Lastinductie	500 mH bij 4 Hz
Minimale belasting	0,5 mA
Reset	Handmatig reset fout COM
Compatibiliteit product	Voedingsdistributiemodule STBPDT3100/3105 I/O basis STBXBA1000
Us nominale voedingsspanning	24 V DC
Voeding	Vermogensdistributiemodule
Stroomverbruik	90 mA bij 5 V DC voor logische bus
Markering	CE
Overvoltage category	II
Status LED	1 LED (groen) modulestatus (RDY) 1 led per kanaal (groen) status kanaal (OUT1 tot OUT6) 1 LED (rood) modulefout (ERR)
Height	13,9 mm
Depth	70 mm
Width	128,3 mm
Net weight	0,114 kg

Omgeving

Standards	IEC 61131-2
Product certifications	CSA[RETURN]UL[RETURN]FM klasse 1, sectie 2
Pollution degree	2 conform aan IEC 60664-1
Operating altitude	<= 2000 m
IP beschermingsgraad	IP20 conforming to IEC 61131-2 class 1
Omgevingsluchttemperatuur voor werking	0...60 °C (zonderverlies)
Omgevingstemperatuur voor werking	32...140 °F zonderverlies
Omgevingsluchttemperatuur voor opslag	-40...85 °C zonderverlies
Omgevingstemperatuur voor opslag	-40...185 °F zonderverlies
Relatieve vochtigheid	95 % bij 60 °C zonder condensatie
Trillingsweerstand	3 gn bij 58...150 Hz op 35 x 7,5mm symmetrische DIN-rail 5 gn bij 58...150 Hz op 35 x 15mm symmetrische DIN-rail +/-0.35 mm bij 10...58 Hz
Schokbestendigheid	30 gn voor 11 ms conform aan IEC 88 referentie 2-27

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	2,7 cm
Package 1 Width	8,0 cm
Package 1 Length	13,0 cm
Package 1 Weight	136,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	28
Package 2 Height	40 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	15 cm
Package 2 Weight	4,425 kg

Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

contractuele waarborg

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