



Hoofd

Range of product	Modicon STB verdeelde I/O oplossing
Product or component type	Digitale standaarduitvoerkit
Samenstelling kit	STBXTS1100, 5 aansluitklemmen met schroef STBXBA2000 basis STBXTS2110, 5 aansluitklemmen met veer STBDRA3290 module
Aantal digitale uitgangen	2
Digitaal uitgangstype	Relais
Digitale uitgangsfunctie	1 NO + 1 NC
Digitale uitgangsspanning	24 V 115...230 V
Type digitale uitgangsspanning	AC DC

Complementair

Discrete uitgangsstroom	7000 mA
Digitale uitgangslogica	Positief of negatief
Uitgangsspanning	20...250 V AC 5...30 V DC
Responstijd	10 ms aan-naar-uit 10 ms aan-naar-uit
Schakelcapaciteit in VA	2100 VA resistief
Mechanical durability	1000000 cycles
Elektrische duurzaamheid	100000 cycles resistief
Cold swapping	Ja
Hot-swapping terugval	Ja voor standaard-NIMs
Terugvalstatus	Niveau 0 basis-NIMs Door gebruiker configureerbaar standaard-NIMs
Type bescherming	Bescherming spoel zekering geïntegreerd op PDM verschuiving in de tijd 10 A Output overspanningsbescherming GMOV
Isolatie tussen kanalen	500 V gedurende 1 minuut
Isolatie tussen kanalen en logische bus	1780 V gedurende 1 minuut
Isolatie tussen logische bus en aandrijfbus	1500 V gedurende 1 minuut
Stroomstoot	20 A 10 ms capaciteif
Minimale belasting	50 mA
Reset	Handmatig reset fout COM
Compatibiliteit product	I/O basis STBXBA3000 Voedingsdistributiemodule STBPDT3100/3105
Us nominale voedingsspanning	24 V DC
Voeding	Vermogensdistributiemodule
Stroomverbruik	55 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 OUT2) 1 LED (rood) modulefout (ERR)
Height	28,1 mm
Depth	70 mm
Width	128,3 mm
Net weight	0,13 kg

Omgeving

Standards	IEC 61131-2
Product certifications	FM klasse 1, sectie 2[RETURN]UL[RETURN]CSA
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	4,0 cm
Package 1 Width	7,5 cm
Package 1 Length	13,0 cm
Package 1 Weight	197,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	20
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	4,366 kg
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	320
Package 3 Height	60,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm
Package 3 Length	320,0 cm
Package 3 Weight	63,04 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
----------	-----------