



Hoofd

Range of product	Modicon STB verdeelde I/O oplossing
Product or component type	Digitale standaardinvoerkit
Samenstelling kit	STBXTS2110, 5 aansluitklemmen met veer STBXBA2000 basis STBXTS1110, 5 aansluitklemmen met schroef STBDAI5230 module
Aantal digitale ingangen	2
Digitale ingangsspanning	115 V
Type digitale ingangsspanning	AC

Complementair

Limieten ingangsspanning	0...20 V bij status 0 74...132 V bij status 1
Toegelaten spanning	132 V
Absolute maximumspanning	200 V 20 ms
Network frequency	50/60 Hz
Netwerkfrequentiegrenzen	47...63 Hz
Current state 1 guaranteed	<= 2 mA
Stroom geleverd door sensor	>= 4 mA
Responstijd	1.5 ms aan-naar-uit 1.5 ms aan-naar-uit
Type bescherming	Stroombeveiliging zekering geïntegreerd op PDM verschuiving in de tijd 10 A Bescherming ingang weerstand begrensd
Isolatie tussen kanalen en logische bus	1780 V gedurende 1 minuut
Cold swapping	Ja
Hot-swapping terugval	Ja voor standaard-NIMs
Stroom geleverd door sensor	<= 60 mA per kanaal
Compatibiliteit product	I/O basis STBXBA2000 Voedingsdistributiemodule STBPDT2100/2105
Us nominale voedingsspanning	115/230 V AC
Voeding	Vermogensdistributiemodule
Stroomverbruik	40 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 (IN1 tot IN2) 1 LED (rood) modulefout (ERR)
Depth	65,1 mm
Hoogte	18,4 mm
Breedte	125 mm
Net weight	0,12 kg

Omgeving

Standards	EN/IEC 61131-2 type 1
Product certifications	CSA[RETURN]FM klasse 1, sectie 2[RETURN]UL
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	3 cm
Package 1 Width	8 cm
Package 1 Length	13 cm
Package 1 Weight	139 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	28
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	4,318 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	448
Package 3 Height	75,0 cm
Package 3 Width	60,0 cm
Package 3 Length	80,0 cm
Package 3 Weight	70,72 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
----------	-----------