

STBAVO1265K

Modicon STB - Basisset veldbus - 2 analoge uitgangen - $\pm 10V$ - 9 bits + sign



Hoofd

Range of product	Modicon STB verdeelde I/O oplossing
Product or component type	Analoge basisuitvoerkit
Samenstelling kit	STBAVO1265 module STBXTS2100, 6 aansluitklemmen met veer STBXTS1100, 6 aansluitklemmen met schroef STBXBA1000 basis
Analoog outputtype	Spanning: $\pm 10 V$
Aantal analoge uitgangen	2
Analoge outputresolutie	9 bits + teken

Complementair

Analoge uitgangsstroom	0,005 A
Responstijd	3 ms
Cold swapping	Ja
Hot-swapping terugval	Nee voor basis-NIMs
Terugvalstatus	Niveau 0
Dataformaat	IEC 61131-2 EN 61131-2
Updatetijd	25 ms
Type bescherming	Beveiliging tegen kortsluiting
Integrale lineariteit	$\pm 0,1\%FS$
Differentiële lineariteit	Monotoon
Absolute nauwkeurigheidfout	$\pm 0,5\%$ van totaal bij 25 °C
Temperatuurafwijking	$\pm 0,01\% / ^\circ C$
Isolatie tussen kanalen en logische bus	1500 V gedurende 1 minuut
Isolatie tussen kanalen en aandrijfbus	30 V
Vereiste voor adressering	2 outputwoorden
Compatibiliteit product	Montagebasis STBXBA1000 Voedingsdistributiemodule STBPDT3100/3105
Us nominale voedingsspanning	24 V DC
Voeding	Vermogensdistributiemodule
Stroomverbruik	45 mA bij 5 V DC voor logische bus
Markering	CE
Overvoltage category	II
Status LED	1 LED (groen) modulestatus (RDY)
Depth	70 mm
Height	13,9 mm
Width	128,3 mm
Net weight	0,115 kg

Omgeving

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 (zonder)

Omgevingstemperatuur voor werking	32...140 °F zonder
Omgevingsluchttemperatuur voor opslag	-40...85 °C zonder
Omgevingstemperatuur voor opslag	-40...185 °F zonder
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	134,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	28
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	4,11 kg
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	448
Package 3 Height	60,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm
Package 3 Length	448,0 cm
Package 3 Weight	60,032 kg

Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwkvrij	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
----------	-----------