

STBACI1400K

standard analog input kit, Modicon STB, 4 to 20mA, 8I, 15 bits with sign

Galvenā

Produktu klāsts	Modicon STB izplatīts I/O risinājums
Produkta vai sastāvdaļas veids	Standarta analogās ievades komplekts
Komplekta sastāvs	STBXTS1100, 6 spaiļu skrūvju tipa savienotājs STBXTS2100, 6-galu atsperu skavas savienotājs STBACI1400 modulis STBXBA2000 bāze
Analogās ievades veids	Strāva 0...20 mA Strāva 4...20 mA
Analogās ievades numurs	8
Analogās ievades izšķirtspēja	15 biti + zīme
Filtra veids	Viens zemas caurlaidības ieejas filtrs 985 Hz

Papildinošs

Absolūti maksimālā ievade	25 mA/50 V DC
Aukstā maiņa	Jā
Karstās maiņas atkāpšanās	Jā standarta NIM
Atkāpšanās statuss	Stāvoklis 0 pamata NIM Lietotāja konfigurējams standarta NIM
Datu formāts	EN 61131-2 IEC 61131-2
Atjaunināšanas laiks	22 ms
Integrālā linearitāte	+/- 0,08 %FS
Diferenciālā linearitāte	Monotonisks
Ievades pretestība	<= 250 Ohm
Maksimālā barošanas strāva sensoriem	100 mA pa ievades kanāliem
Absolūtas precizitātes kļūda	+/- 0,4 % no pilnas skalas uz °C
Temperatūras novirze	+/-0,005 %/°C
Izolācija starp kanāliem un loģisko kopni	1500 V uz 1 minūti
Izolācija starp kanāliem un sensora kopni	30 V
Pievēršanās prasība	16 ievades vārdi
Produktu saderība	Strāvas sadales modulis STBPDT3100/3105 Montāžas bāze STBXBA2000
[Us] nominālais barošanas spriegums	24 V DC
Piegāde	Strāvas sadales modulis
Pašreizējais patēriņš	90 mA pie 5 V DC priekš loģiskā kopne
Marķējums	CE
Pārsprieguma kategorija	II
Statusa gaismas diode	1 LED (zaļš) moduļa statuss (RDY)
Dziļums	70 mm
Augstums	18,4 mm
Platums	128,3 mm

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Vide

Produkta sertifikācija	FM 1. klases 2. divīzija[RETURN]CSA[RETURN]UL[RETURN]ATEX Cat 3G[RETURN]C-Tick
Piesārņojuma pakāpe	2 atbilst IEC 60664-1
Darbības augstums	<= 2000 m
IP aizsardzības pakāpe	IP20 atbilst IEC 61131-2 1. klase
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25...70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-13...158 °F
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40...85 °C bez pazemināšanas
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40...185 °F bez pazemināšanas
Relatīvais mitrums	95 %pie 60 °C bez kondensāta
Vibrācijas pretestība	+/-0,35 mmpie 10...58 Hz 3 gnpie 58...150 Hz ieslēgts 35 x 7,5 mm simetriska DIN sliede 5 gnpie 58...150 Hz ieslēgts 35 x 15 mm simetriska DIN sliede
Triecienizturība	30 gn priekš 11 ms atbilst IEC 88 atsauce 2-27

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	2,5 cm
1. iepakojuma platums	8,0 cm
1. iepakojuma garums	13,0 cm
1. iepakojuma svars	147,0 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	28
2. iepakojuma augstums	15 cm
2. iepakojuma platums	30 cm
2. iepakojuma garums	40 cm
2. iepakojuma svars	4,542 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	P06
Vienību skaits 3. iepakojumā	448
3. iepakojuma augstums	75,0 cm
3. iepakojuma platums	60,0 cm
3. iepakojuma garums	80,0 cm
3. iepakojuma svars	130 kg

Piedāvājiēt ilgtspēju

REACH regula	 REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības)
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	 Yes
Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
WEEE	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.

Līguma garantija

Garantija	18 months
-----------	-----------