

STBACI1230K

standard analog input kit, Modicon STB, 0 to 20mA, 2I, 12 bits

Galvenā

Produkta klāsts	Modicon STB izplatīts I/O risinājums
Produkta vai sastāvdaļas veids	Standarta analogās ievades komplekts
Komplekta sastāvs	STBACI1230 modulis STBXBA1000 bāze STBXTS2100, 6-galu atsperu skavas savienotājs STBXTS1100, 6 spaiļu skrūvju tipa savienotājs
Analogās ievades veids	Strāva 0...20 mA
Analogās ievades numurs	2
Analogās ievades izšķirtspēja	12 biti
Filtra veids	Viens zemas caurlaidības ieejas filtrs 25 Hz

Papildinošs

Absolūti maksimālā ievade	25 mA/50 V DC
Atbildes laiks	5ms
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	10 ms
Integrālā linearitāte	+/- 0,1 %FS
Diferenciālā linearitāte	Monotonisks
Ievades pretestība	<= 300 Ohm
Maksimālā barošanas strāva sensoriem	100 mA pa ievades kanāliem
Aizsardzības veids	Īssavienojuma aizsardzība
Absolūtas precizitātes kļūda	+/- 0,5 % no pilnas skalas 25 °C
Temperatūras novirze	+/-0,01 %/°C
Izolācija starp kanāliem un loģisko kopni	1500 V uz 1 minūti
Izolācija starp kanāliem un sensora kopni	30V
Pievēršanās prasība	4 ievades vārdi
Produkta saderība	Strāvas sadales modulis STBPDT3100/3105 Montāžas bāze STBXBA1000
[Us] nominālais barošanas spriegums	24V DC
Piegāde	Strāvas sadales modulis
Pašreizējais patēriņš	30 mA pie 5V DC priekš loģiskā kopne
Marķējums	CE
Pārsprieguma kategorija	II
Statusa gaismas diode	1 LED (zaļš) moduļa statuss (RDY) 1 LED (sarkans) moduļa kļūda (ERR)
Dziļums	70 mm
Augstums	13,9 mm
Platums	128,3 mm
Neto svars	0,116 kg

Vide

Produkta sertifikācija	C-Tick[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]FM 1. klases 2. divīzija[RETURN]ATEX Cat 3G
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	32...140 °F bez pazemināšanas
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 mm pie 10...58 Hz 3 g pie 58...150 Hz ieslēgts 35 x 7,5 mm simetriska DIN sliede 5 g pie 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	2,54 cm
1. iepakojuma platums	8,38 cm
1. iepakojuma garums	13,46 cm
1. iepakojuma svars	140 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	4,43 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	79 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
-----------	-----------