

Mer om STBACI1400K

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**STBACI1400K**
STB kit 8 inn ana mA 16bit

EI-nummer: 4503330

EAN: 3595863948400

[Last ned produktdatablad for STBACI1400K](#) [3D CAD Modell](#)

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon STB distributed I/O solution
Produkt eller type komponent	Standard analog input kit
Sammensetning	STBXTS1100, 6-terminal screw type connector STBXTS2100, 6-terminal spring clamp connector STBACI1400 modul STBXBA2000 base
Analogue input type	Strøm 0...20 mA Strøm 4...20 mA
Antall analoge innganger	8
Oppløsning analog inngang	15 bits + sign
Type of filter	Single low pass input filter 985 Hz

Komplementær

Absolute maximum input	25 mA/50 V DC
Cold swapping	Ja
Hot swapping fallback	Ja for standard NIM'er
Fallback status	Posisjon 0 basic NIMs Brukerkonfigurerbar standard NIMs
Datoformat	EN 61131-2 IEC 61131-2
Update time	22 ms
Integral linearity	+/- 0.08 %FS
Differential linearity	Monotonic
Input impedance	<= 250 Ohm
Maximum supply current for sensors	100 mA per inngangskanaler
Absolute accuracy error	+/- 0.4 % of full scale per °C
Temperature drift	+/-0.005 %/°C
Insulation between channels and logic bus	1500 V for 1 minute
Insulation between channels and sensor bus	30 V
Addressing requirement	16 inngangsord
Produktkompatibilitet	Power distribution module STBPDT3100/3105 Mounting base STBXBA2000
[Us] merkespenning	24 V DC

Forsyning	Power distribution module
Strømforbruk	90 mA på 5 V DC for logikk buss
Merking	CE
Overspenningskategori	II
Status LED	Modulstatus (RDY): 1 LED (grønn)
Dybde	70 mm
Høyde	18,4 mm
Bredde	128,3 mm
Miljø	
Produktsertifikater	FM Class 1 Division 2 CSA UL ATEX Cat 3G C-Tick
Forurensninggrad	2 i samsvar med IEC 60664-1
Driftshøyde	<= 2000 m
IP-grad	IP20 i samsvar med EN 61131-2 Klasse 1
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivende lufttemperatur for drift	- 13...158 °F
Omgivende lufttemperatur for oppbevaring	-40...85 °C uten lastreduksjon
Omgivende lufttemperatur for oppbevaring	-40...185 °F uten lastreduksjon
Relativ fuktighet	95 % på 60 °C uten kondens
Vibrasjonsmotstand	+/-0.35 mm på 10...58 Hz 3 gn på 58...150 Hz på 35 x 7.5 mm symmetrisk DIN skinne 5 gn på 58...150 Hz på 35 x 15 mm symmetrisk DIN skinne
Støtmotstand	30 gn for 11 ms i samsvar med IEC 88 reference 2-27
Packing Units	
Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	147 g
Forpakning 1 høyde	2,5 cm
Forpakning 1 bredde	8 cm
Forpakning 1 lengde	13 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	28
Forpakning 2 vekt	4,542 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Offer Sustainability	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt

REACH-regelverk	
	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	
	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølv fri	
	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	
	Ja
Kinas RoHS-forskrift	
	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	
	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	
	Informasjon om levetidsslutt
WEEE	
	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Contractual warranty	
Garanti	18 months