

Mer om STBDAI5230K

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

Discover your Schneider-
Electric tools



STBDAI5230K

STB kit 2 inn 115VAC

EI-nummer: 4503352
EAN: 3595863989427



Last ned produktdatablad for STBDAI5230K 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon STB distributed I/O solution
Produkt eller type komponent	Standard digital input kit
Sammensetning	STBXTS2110, 5-terminal spring clamp connector STBXBA2000 base STBXTS1110, 5-terminal screw type connector STBDAI5230 modul
Discrete input number	2
Discrete input voltage	115 V
Discrete input voltage type	AC

Komplementær

Input voltage limits	0 - 20 V ved posisjon 0 74 - 132 V ved posisjon 1
Permissible voltage	132 V
Absolutt maks spenning	200 V 20 ms
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Nettfrekvens grense	47...63 Hz
Nåværende tilstand 0 garantert	<= 2 mA
Nåværende tilstand 1 garantert	>= 4 mA
Responstid	1.5 ms off-til-on 1.5 ms på-to-off
Beskyttelsestype	Power protection integrert sikring på PDM time lag 10 A Input protection resistor-limited
Insulation between channels and logic bus	1780 V for 1 minute
Cold swapping	Ja
Hot swapping	Ja for standard NIM'er
Current supplied by sensor	<= 60 mA per channel
Produktkompatibilitet	I/O base STBXBA2000 Power distribution module STBPDT2100/2105
[Us] merkespenning	115/230 V AC
Forsyning	Power distribution module
Strømforbruk	40 mA på 5 V DC for logikk buss
Merking	CE
Overspenningskategori	II
Status LED	Modulstatus (RDY): 1 LED (grønn) Kanal status (IN1 til IN2): 1 LED per kanal (grønn) Modulfeil (ERR): 1 LED (rød)
Dybde	65,1 mm
Høyde	18,4 mm
Bredde	125 mm
Vekt	0,12 kg

Miljø

Standarder	ENIEC 61131-2 type 1
------------	----------------------

Produktsertifikater	CSA FM Class 1 Division 2 UL
Forurensninggrad	2 i samsvar med IEC 60664-1
Driftshøyde	<= 2000 m
IP-grad	IP20 i samsvar med EN 61131-2 Klasse 1
Omgivelsestemperatur for drift	0...60 °C (uten lastreduksjon)
Omgivende lufttemperatur for drift	32...140 °F uten lastreduksjon
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	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 +/-0.35 mm på 10...58 Hz
Støtmotstand	30 gn for 11 ms i samsvar med IEC 88 reference 2-27
Bærekraftig	
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
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 months