



SCHNEIDER KIT CONTOR STB - 1 CH - 0 - 40000 HZ - 2 I

gama de produse: Solu?ie I/O distribuite Modicon STB

Tip produs sau componenta: Kit contorizare

numar de canale: 1

compozitie kit: Modul STBEHC3020

Baz? STBXBA3000

STBXTS2150, conector cu arc, 18 pini

numarul intrarii folosite pentru contorizare: 2

frecventa maxima de numarare: 40000 Hz

functii contor: Masurare perioade de timp

Num?rare sus/jos

Numarare in jos

Frecventmetru

Numarare bucle (modulo)

Numarare evenimente

configuratie contor: Soft de configurare Modicon

compatibilitate intrare: Senzor fotoelectric 2/3 fire

Contact mecanic

Senzori de proximitate cu 2-fire/3-fire

Codificator incremental

tensiune de intrare: 24 V

limite pentru tensiune la intrare: 19,2...30 V

tip tensiune de intrare: C.c.

curent de intrare: 6 mA

logica de intrare: Pozitiv

tensiunea garantata in starea 0: -3...5 V

tensiunea garantata in starea 1: 11...30 V

stare 0 curent garantata: <= 1.5 mA

stare 1 curent garantata: ≥ 2 mA
timp de filtrare: 0 ms digital 40000 Hz intr?ri de contorizare
0.4 ms digital 1000 Hz intr?ri de contorizare
1.2 ms digital 400 Hz intr?ri de contorizare
2.5 μ s analogic intr?ri de contorizare
25 μ s analogic intrare auxiliar?
tensiune de iesire: 24 V
limite pentru tensiune la iesire: 19,2...30 V
tip tensiune de iesire: C.c.
curent nominal de iesire: 0,5 A
logica de iesire discreta: Configurabil pozitiv sau negativ
curent de fuga maxim: 0,1 mA in starea 0
cadere de tensiune maxima: inductanta de linie maxima: 500 mH la 4 Hz
tip de protectie: Protectie la suprasarcina declan?are electronic? resetare manuala sau automata
Protectie la scurtcircuit declan?are electronic? resetare manuala sau automata
Protectie la suprasarcina limitator de curent
Protectie la scurtcircuit limitator de curent
starea rezervei: P?streaz? ultima valoare configurat
Stare 0 pentru canalele de ie?ire standard
Stare 0 sau 1 pentru fiecare canal configurat
schimbare la rece: Da
trecerea pe rezerva calda: Rezerv? ie?ire in func?ie de setarea parametrului configurat obligatoriu modul standard de interfa?? cu re?eaua
Rezerva la 0 obligatoriu neconfigurat modul standard de interfa?? cu re?eaua
Rezerva la 0 modul principal interfa?? cu re?eaua
Compatibilitate produs: Baz? STBXBA3000
Modul de distribu?ie de putere STBPDT3100/3105
[Us] tensiune de alimentare nominala: 24 V c.c.
alimentare: Modul de distribu?ie de putere
consum de curent: 60...100 mA la 5 V c.c. pentru logic bus
izolatie intre canale si bus: 500 V
marcaj: CE
categorie de supratensiune: II
stare LED: 1 LED (verde) EN validare stare intrare (EN)
1 LED (verde) module status (RDY)
1 LED (verde) starea intr?rii de reset (RST)
1 LED pe fiecare intrare de contorizare (verde) starea intr?rii de contorizare (INA, INB)
1 LED pe fiecare ie?ire (verde) stare ie?ire (OUT1, OUT2)
1 LED (rosu) eroare modul (FLT)
inaltime: 28,1 mm
adancime: 70 mm
latime: 128,3 mm
certificari produs: FM Clasa 1 Divizia 2
CSA
UL
grad de poluare: 2 conformitate cu SR EN 60664-1
altitudine de functionare: ≤ 2000 m
grad de protectie IP: IP20 conforming to IEC 61131-2 class 1
temperatura ambientala de utilizare: -25...70 $^{\circ}$ C (f?r? declarare)
temperatura ambietala pentru depozitare: -40...85 $^{\circ}$ C
umiditate relativa: 95 % la 60 $^{\circ}$ C f?r? condensare
rezistenta la vibratii: 3 gn la 58...150 Hz pornit sina DIN simetrica 35 x 7,5 mm
5 gn la 58...150 Hz pornit sina DIN simetrica 35 x 15 mm
+/-0.35 mm la 10...58 Hz

rezistenta la socuri: 30 gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 88 reference 2-27
Pret: 1.236,04 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/kit-contor-stb-1-ch-0-40000-hz-2-i>