

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

# STBACO0220K

standard analog output kit STB - 4..20 mA - 2  
O - 15 bits + sign



### Osnovne informacije

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Grupa proizvoda              | Modicon STB distribuirani I/O  |
| Tip proizvoda ili komponente | Standardni analogni izlazni pribor   |
| Sastav seta                  | STBXTS2100, 6-opružnih priključaka<br>STBXTS1100, 6-vijčanih priključaka<br>STBXBA2000 baza<br>STBACO0220 module |
| Tip analognog izlaza         | Current: 4...20 mA   |
| Broj analognih izlaza        | 2  |
| Rezolucija analognog izlaza  | 15 bits + sign   |

### Dopunske informacije

|  |   |
|--|---|
| Struja analognog izlaza                          | 0,02 A  |
| Vreme odziva                                     | 4 ms  |
| Zamena uređaja kada instalacija nije pod naponom | Da  |
| Hot swapping                                     | Da za standardne NIM  |
| Fallback   | Stanje 0 osnovni NIM-ovi<br>Korisnički podesivo standardi NIM-ovi |
| Format podataka                                  | EN 61131-2<br>IEC 61131-2   |
| Vreme osvežavanja                                | 8 milisekundi   |
| Vreme konverzije                                 | 4 ms za oba kanala  |
| Integrisana linearnost                           | +/- 0.5 %FS   |
| Diferencijalna linearnost                        | Monotono  |
| Apsolutna greška tačnosti                        | +/- 0.3 % od pune skale pri 25 °C                                 |
| Temperaturni drift                               | +/-0.005 %/°C   |
| Izolacija između kanala i magistrale podataka    | 1500 V tokom 1 minuta   |
| Izolacija između kanala i magistrale aktuatora   | 200 V   |
| Kompatibilnost proizvoda                         | Distributivni modul STBPDT3100/3105<br>Baza STBXBA1000            |
| [us] nazivni napon                               | 24 V DC   |
| Napajanje  | Distributivni modul   |
| Potrošnja struje                                 | 210 mA pri 5 V DC za logička magistrala                           |
| Označavanje                                      | CE  |
| Kategorija prenapona                             | II  |
| Statusne led lampice                             | 1 LED (green)module status (RDY)<br>1 LED (red)module error (ERR) |
| Dubina   | 70 mm   |
| Visina   | 18,4 mm   |
| Širina   | 128,3 mm  |

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdenevidenih informacija.

## Okruženje

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Sertifikacija proizvoda             | CSA<br>UL<br>FM klasa 1 odeljak 2  |
| Stepen zaprljanosti                 | 2 u skladu sa IEC 60664-1  |
| Nadmorska visina za rad             | <= 2000 m  |
| Ip stepen zaštite                   | IP20 u skladu sa EN 61131-2 klasa 1  |
| Temperatura okoline za rad          | 0...60 °C (bez)  |
| Temperatura okoline za rad          | 32...140 °F without  |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...85 °C bez  |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...185 °F without   |
| Relativna vlažnost                  | 95 % pri 60 °C bez kondenzacije  |
| Otpornost na vibracije              | 3 gn pri 58...150 Hz na 35 x 7.5 mm simetrična DIN šina<br>5 gn pri 58...150 Hz na 35 x 15 mm simetrična DIN šina<br>+/-0.35 mm pri 10...58 Hz |
| Otpornost na udare                  | 30 gn za 11 milisekundi u skladu sa IEC 88 reference 2-27  |

## Packing Units

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Pakovanje 1 težina | 0,141 kg   |
| Pakovanje 1 visina | 27,000 mm  |
| Pakovanje 1 širina | 80,000 mm  |
| Pakovanje 1 dužina | 130,000 mm |

## Offer Sustainability

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Status održive ponude        | Green Premium proizvod  |
| Propis REACH                 | <a href="#">REACH Deklaracija</a>   |
| EU RoHS direktiva            | Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>  |
| Bez žive                     | Da  |
| Informacije o RoHS izuzecima | <a href="#">Da</a>  |
| RoHS regulativa za Kinu      | <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>  |
| Izjava o zaštiti okoliša     | <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>   |
| Profil cirkularnosti         | <a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>   |
| WEEE                         | Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke. |

## Ugovorna garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 meseci |
|-----------|-----------|