

## Galvenā

|                                 |                                                                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktu klāsts                 | Modicon STB izplatīts I/O risinājums                                                      |
| Produkta vai sastāvdaļas veids  | Pamata digitālās ievades komplekts                                                        |
| Komplekta sastāvs               | STBXTS2180, 18 spaiļu atsperu skavas savienotājs<br>STBDDI3725 modulis<br>STBXBA3000 bāze |
| Diskrēts ievades numurs         | 16                                                                                        |
| Diskrēts ieejas spriegums       | 24&nbsp;V                                                                                 |
| Diskrēts ieejas sprieguma veids | DC                                                                                        |

## Papildinošs

|                                           |                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ieejas sprieguma ierobežojumi             | 11...30 V stāvoklī 1<br>-3...5 V stāvoklī 0                                                                                                            |
| Pieļaujamais spriegums                    | 30 V                                                                                                                                                   |
| Diskrētā ieejas strāva                    | 4,5 mA                                                                                                                                                 |
| Pašreizējais stāvoklis 0 garantēts        | <= 1,5 mA                                                                                                                                              |
| Pašreizējais stāvoklis 1 garantēts        | >= 2,5 mA                                                                                                                                              |
| Diskrētā ievades loģika                   | Pozitīvs                                                                                                                                               |
| Atbildes laiks                            | 2&nbsp;Ms off-to-on<br>2&nbsp;ms no viena uz otru                                                                                                      |
| Aizsardzības veids                        | Strāvas aizsardzība integrēts drošinātājs uz PDM laika nobīde 5 A<br>Ievades aizsardzība ierobežots ar rezistoru<br>Apgrieztās polaritātes aizsardzība |
| Izolācija starp kanāliem un loģisko kopni | 1500 V uz 1 minūti                                                                                                                                     |
| Aukstā maiņa                              | Jā                                                                                                                                                     |
| Hot swapping                              | Jā pamata NIM                                                                                                                                          |
| Produktu saderība                         | I/O bāze STBXBA3000<br>Strāvas sadales modulis STBPDT3100/3105                                                                                         |
| [Us] nominālais barošanas spriegums       | 24&nbsp;V DC                                                                                                                                           |
| Piegāde                                   | Strāvas sadales modulis                                                                                                                                |
| Pašreizējais patēriņš                     | 100 mA pie 5&nbsp;V DC priekš loģiskā kopne                                                                                                            |
| Marķējums                                 | CE                                                                                                                                                     |
| Pārsprieguma kategorija                   | II                                                                                                                                                     |
| Statusa gaismas diode                     | 1 LED ( zaļš) moduļa statuss (RDY)<br>1 LED katrā kanālā ( zaļš) kanāla statuss (IN1 līdz IN16)                                                        |
| Dziļums                                   | 65,1 mm                                                                                                                                                |
| Augstums                                  | 125 mm                                                                                                                                                 |
| Platums                                   | 28,1 mm                                                                                                                                                |
| Neto svars                                | 0,086 kg                                                                                                                                               |

## Vide

|                                      |                                                               |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Standarti                            | IEC 61131-2 3. tips                                           |
| Produkta sertifikācija               | FM&nbsp;1.&nbsp;klases 2.&nbsp;divīzija[RETURN]JUL[RETURN]CSA |
| 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 ( bez pazemināšanas)                              |

|                                          |                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                    | 3 gnpie 58...150 Hz ieslēgts 35 x 7,5 mm simetriska DIN sliede<br>5 gnpie 58...150 Hz ieslēgts 35 x 15 mm simetriska DIN sliede<br>+/-0,35 mmpie 10...58 Hz |
| Triecienizturība                         | 30 gn priekš 11 ms atbilst IEC 88 atsauce 2-27                                                                                                              |

## Iepakošanas vienības

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Pirmā iepakojuma vienības tips | PCE      |
| Vienību skaits 1. iepakojumā   | 1        |
| 1. iepakojuma augstums         | 3,5 cm   |
| 1. iepakojuma platums          | 7,8 cm   |
| 1. iepakojuma garums           | 13 cm    |
| 1. iepakojuma svars            | 188 g    |
| Otrā iepakojuma vienības tips  | S02      |
| Vienību skaits 2. iepakojumā   | 20       |
| 2. iepakojuma augstums         | 15 cm    |
| 2. iepakojuma platums          | 30 cm    |
| 2. iepakojuma garums           | 40 cm    |
| 2. iepakojuma svars            | 4,246 kg |
| Trešā iepakojuma vienības tips | P06      |
| Vienību skaits 3. iepakojumā   | 320      |
| 3. iepakojuma augstums         | 75,0 cm  |
| 3. iepakojuma platums          | 60,0 cm  |
| 3. iepakojuma garums           | 80,0 cm  |
| 3. iepakojuma svars            | 78,96 kg |

## Piedāvājiēt ilgtspēju

|                            |                                                                                                                                                                    |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH regula               |  REACH Deklarācija                                                              |
| ES RoHS direktīva          | Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības)                                                                                     |
| Mercury free               | Jā                                                                                                                                                                 |
| Ķīnas RoHS regula          |  Ķīnas RoHS Deklarācija                                                         |
| RoHS exemption information |  Jā                                                                             |
| 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 |
|-----------|-----------|