



### Principal

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Gamme de produits              | Solution d'E/S distribuées Modicon  |
| Fonction produit               | Kit de sortie analogique standard   |
| Composition du kit             | STBXTS1100, connecteur de type à vis 6 bornes<br>STBACO1210 module<br>Base STBXBA1000<br>STBXTS2100, 6 connecteurs à ressort de bornier |
| Type de sortie analogique      | Courant: 0...20 mA  |
| Nombre de sorties analogiques  | 2   |
| Résolution sorties analogiques | 12 bits   |

### Complémentaire

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Fonction de sortie analogique         | 0,02 A  |
| Temps de réponse                      | 3 ms  |
| Remplacement à froid                  | Oui   |
| Hot swapping                          | Oui pour NIM standard                                   |
| Fallback                              | Statut 0 NIM de base<br>User configurable standard NIMs |
| Format des données                    | EN 61131-2<br>IEC 61131-2                               |
| Temps de mise à jour                  | 25 ms   |
| Temps de conversion                   | 900 ms à +/- 0,1 % de la valeur finale                  |
| Type de protection                    | Protection contre les court-circuits                    |
| Linéarité intégrale                   | +/- 0,1 %FS   |
| Linéarité différentielle              | Monotonique   |
| Erreur de précision absolue           | +/- 0,5 % de déviation maximale par °C                  |
| Dérive en température                 | +/-0.01 %/°C"   |
| Isolement entre canaux et bus logique | 1500 V pendant 1 minute                                 |

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

|  |  |
|--|--|
| Isolement entre canaux et bus actionneur | 30 V   |
| Exigence d'adressage                     | 2 mots de sortie<br>1 mot pour configurer l'état secours                 |
| Accessoires associés                     | Embase de montage STBXBA1000<br>Module d'alimentation STBPDT3100/3105    |
| [Us] tension d'alimentation              | 24 V DC  |
| Alimentation                             | Module distribution de puissance   |
| Consommation électrique                  | 40 mA à 5 V DC pour bus logique  |
| Marquage                                 | CE   |
| Catégorie de surtension                  | II   |
| LED d'état                               | État du module (RDY): 1 LED (vert)<br>Erreur module (ERR): 1 LED (rouge) |
| Profondeur                               | 70 mm  |
| Hauteur                                  | 13,9 mm  |
| Largeur                                  | 128,3 mm   |
| Poids                                    | 0,117 kg   |

## Environnement

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Certifications du produit             | FM class 1, division 2<br>UL<br>CSA   |
| Degré de pollution                    | 2 conforming to IEC 60664-1   |
| Altitude de fonctionnement            | <= 2000 m   |
| Degré de protection IP                | IP20 conforming to EN 61131-2 class 1   |
| Température de fonctionnement         | 0...60 °C (without)   |
| Température de fonctionnement         | 32...140 °F without   |
| Température ambiante pour le stockage | -40...85 °C without   |
| Température ambiante pour le stockage | -40...185 °F without  |
| Humidité relative                     | 95 % at 60 °C without condensation  |
| Tenue aux vibrations                  | 3 gn at 58...150 Hz on 35 x 7.5 mm symmetrical DIN rail<br>5 gn at 58...150 Hz on 35 x 15 mm symmetrical DIN rail<br>+/-0.35 mm at 10...58 Hz |
| Tenue aux chocs mécaniques            | 30 gn for 11 ms conforming to IEC 88 reference 2-27   |

## Emballage

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Poids de l'emballage (Kg) | 0,137 kg   |
| Hauteur de l'emballage 1  | 30,000 mm  |
| Largeur de l'emballage 1  | 80,000 mm  |
| Longueur de l'emballage 1 | 130,000 mm |

## Offre de la durabilité

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium  |
| Régulation REACH                    | <a href="#">Déclaration REACH</a>  |
| Directive RoHS UE                   | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)<br><a href="#">Déclaration RoHS UE</a>  |
| Sans mercure                        | Oui  |
| Information sur les exemptions RoHS | <a href="#">Oui</a>  |
| Régulation RoHS Chine               | <a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>   |
| Profil environnemental              | <a href="#">Profil environnemental du Produit</a>  |
| Profil de circularité               | <a href="#">Informations de fin de vie</a>   |
| DEEE                                | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |

## Garantie contractuelle

---

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|

---