

Fiche produit

Caractéristique

STBDAI5260K

"Advantys STB - kit d'entrées numériques standard - 115Vca - 2 E"



Principales

| | |
|------------------------------------|---|
| Gamme de produits | Solution d'E/S distribuées Modicon |
| Fonction produit | Kit d'entrée numérique standard |
| Composition du kit | STBXTS1110, connecteur de type à vis 5 bornes STBXTS2110, 5 connecteurs à ressort de bornier Base STBXBA2000 Module STBDAI5260 |
| nombre d'entrées numériques | 2 |
| Tension entrées numériques | 115 V |
| type de tension d'entrée numérique | CA |

Complémentaires

| | |
|---------------------------------------|--|
| limites de la tension d'entrée | 0...20 V à phase 0 74...132 V à phase 1 |
| tension admissible | 132 V |
| tension absolue maximale | 200 V 20 ms |
| Fréquence du réseau | 50/60 Hz |
| limites de fréquence réseau | 47...63 Hz |
| état actuel 0 garanti | <= 2 mA |
| état actuel 1 garanti | >= 4 mA |
| type d'entrée numérique | Positif ou négatif |
| temps de réponse | 1,5 ms de hors circuit à en circuit 1,5 ms de en circuit à hors circuit |
| type de protection | Protection d'entrée varistance limitée en métal-oxyde Protection électrique fusible externe 0,5 A |
| isolement entre voies | 1780 V pendant 1 minute |
| isolement entre canaux et bus logique | 1780 V pendant 1 minute |
| remplacement à froid | Oui |
| permutation de secours sous tension | Oui pour NIM standard |
| Accessoires associés | Embase E/S STBXBA2000 Module d'alimentation STBPDT2100/2105 |
| [Us] tension d'alimentation | 115/230 V CA |
| Alimentation | Module distribution de puissance |
| consommation électrique | 45 mA à 5 V CC pour bus logique |

| | |
|-------------------------|--|
| Marquage | CE |
| Catégorie de surtension | II |
| état LED | État du module (RDY): 1 LED (vert) État canal (IN1 à IN2): 1 DEL par canal (vert) Erreur module (ERR): 1 LED (rouge) |
| Profondeur | 65,1 mm |
| Hauteur | 18,4 mm |
| Largeur | 125 mm |
| Poids du produit | 0,065 kg |

Environnement

| | |
|---------------------------------------|--|
| Normes | EN/CEI 61131-2 type 1 |
| Certifications du produit | FM class 1, division 2 UL CSA |
| Degré de pollution | 2 se conformer à IEC 60664-1 |
| Altitude de fonctionnement | <= 2000 m |
| Degré de protection IP | IP20 se conformer à EN 61131-2 class 1 |
| température de fonctionnement | 0...60 °C (sans) |
| température de fonctionnement | 32...140 °F sans |
| température ambiante pour le stockage | -40...85 °C sans |
| température ambiante pour le stockage | -40...185 °F sans |
| Humidité relative | 95 % à 60 °C sans condensation |
| Tenue aux vibrations | 3 gn à 58...150 Hz sur profilé symétrique 35x7,5mm 5 gn à 58...150 Hz sur profilé symétrique 35x15mm +/-0,35 mm à 10...58 Hz |
| Tenue aux chocs mécaniques | 30 gn pour 11 ms se conformer à CEI 88 référence 2-27 |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Directive RoHS UE | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) |
| Sans mercure | Oui |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Régulation RoHS Chine | X |
| Profil environnemental | ENVPEP1511012EN |
| Profil de circularité | ENVEOLI1511012EN |
| 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. |