

Fiche technique du produit

Spécifications



Advantys STB - kit de sorties numériques standard - 24Vcc - 6 S

STBDDO3600K

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme De Produit	Solution d'E/S distribuées Modicon
Type De Produit Ou Équipement	Kit de sortie numérique standard
Composition Du Kit	Base STBXBA1000 Module STBDDO3600 STBXTS2100, 6 connecteurs à ressort de bornier STBXTS1100, connecteur de type à vis 6 bornes
Nombre De Sorties Logiques	6
Type De Sortie Logique	Statique
Sortie Logique Tension	24 V
Type De Tension Entrée Tor	CC

Complémentaires

Courant De Sortie Logique	500 mA
Logique De Sortie Numérique	Positif ou négatif
Tension De Sortie	19,2...30 V CC
Tension Absolue Maximale	56 V 1,3 ms
Temps De Réponse	715 µs de hors circuit à en circuit 955 µs de en circuit à hors circuit
Remplacement À Froid	Oui
Echange À Chaud	Oui pour NIM standard
Etat De Repli	Statut 0 NIM de base Configurable par l'utilisateur NIM standard
Type De Protection	Protection électrique fusible intégré sur PDM à action retardée 10 A Protection contre l'inversion de polarité Protection contre les courts-circuits Surcharge thermique
Isolement Entre Canaux Et Bus Logique	1500 V pendant 1 minute
Courant De Fuite Maximum	0,4 mA à phase 0 30 V
Courant De Pointe	5 A 0.5 ms
Capacité De Charge Max	50 µF
Inductance De Charge Maximum	500 mH à 4 Hz
Charge Minimum	0,5 mA
Remise À Zéro	Réinitialisation manuelle défaut COM
Accessoires Associés	Module d'alimentation STBPDT3100/3105 Embase E/S STBXBA1000

[Us] Tension D'Alimentation	24 V CC
Alimentation	Module distribution de puissance
Consommation Électrique	90 mA à 5 V CC pour bus logique
Marquage	CE
Catégorie De Surtension	II
Etat Led	1 LED (vert) état du module (RDY) 1 DEL par canal (vert) statut canal (OUT1 à OUT6) 1 LED (rouge) erreur module (ERR)
Hauteur	13,9 mm
Profondeur	70 mm
Largeur	128,3 mm
Poids Du Produit	0,114 kg

Environnement

Normes	CEI 61131-2
Certifications Du Produit	CSA UL FM class 1, division 2
Degré De Pollution	2 se conformer à CEI 60664-1
Altitude De Fonctionnement	<= 2000 m
Degré De Protection Ip	IP20 se conformer à IEC 61131-2 class 1
Température De L'Air Ambiant Pour Le Fonctionnement	0...60 °C (sans déclassement)
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	32...140 °F sans déclassement
Température Ambiante Pour Le Stockage	-40...85 °C sans déclassement
Température Ambiante Pour Le Stockage	-40...185 °F sans déclassement
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

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	2,7 cm
Largeur De L'Emballage 1	8,0 cm
Longueur De L'Emballage 1	13,0 cm
Poids De L'Emballage 1	136,0 g
Type D'Emballage 2	S02
Nb Produits Dans L'Emballage 2	28
Hauteur De L'Emballage 2	40 cm
Largeur De L'Emballage 2	30 cm
Longueur De L'Emballage 2	15 cm

Poids De L'Emballage 2	4,425 kg
------------------------	----------

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

Performances en matière de bien-être

Sans Mercure

Information Sur Les Exemptions
Rohs [Oui](#)

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

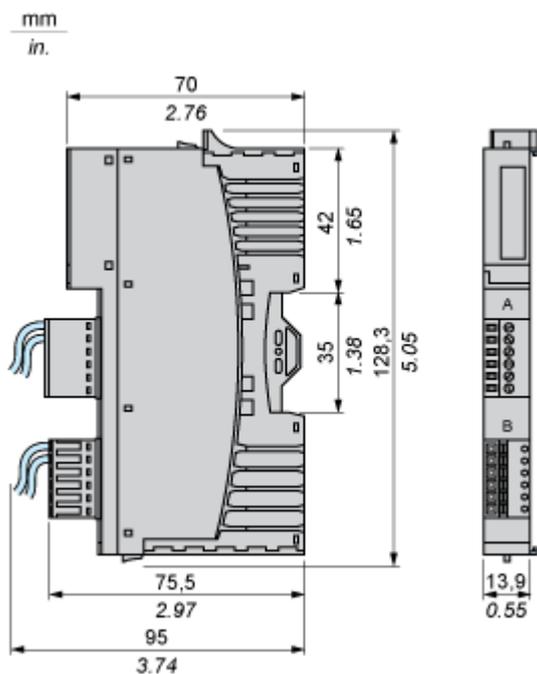
Directive Rohs Ue Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)

Régulation Rohs Chine [Déclaration RoHS pour la Chine](#)

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.

Encombrements

Dimensions

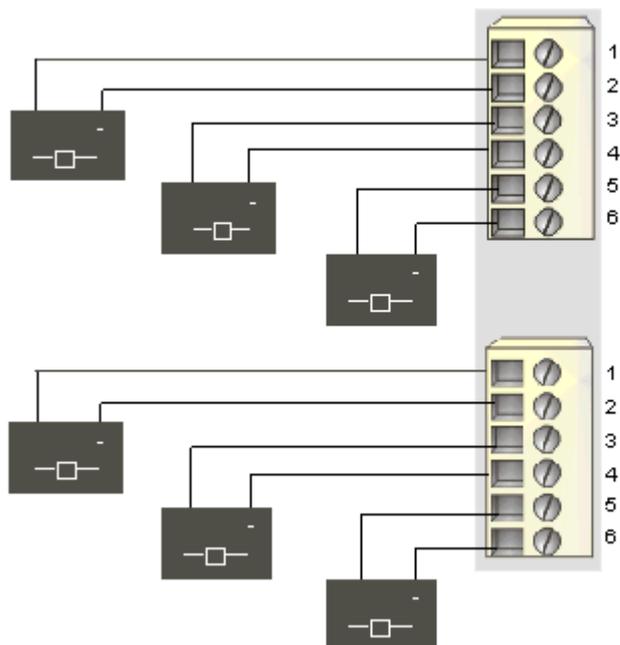


Schémas de raccordement

Schéma de câblage

Exemple

6 actionneurs à deux fils



Broche	Connecteur supérieur	Connecteur inférieur
1	sortie vers actionneur 1	Sortie vers actionneur 4
2	retour de l'alimentation terrain	retour de l'alimentation terrain
3	sortie vers actionneur 2	Sortie vers actionneur 5
4	retour de l'alimentation terrain	retour de l'alimentation terrain
5	sortie vers actionneur 3	Sortie vers actionneur 6
6	retour de l'alimentation terrain	retour de l'alimentation terrain