STBAVO1250K

Advantys STB - kit de sorties analogiques standard - +/-10V - 2 S - 12 bits



Principales

Gamme de produit	Solution d'E/S distribuées Modicon
Type de produit ou équipement	Kit de sortie analogique standard
Composition du kit	STBXTS1100, connecteur de type à vis 6 bornes STBXTS2100, 6 connecteurs à ressort de bornier Module STBAVO1250 Base STBXBA1000
Type de sortie analogique	Tension: +/- 10 V Tension: 010 V
Nombre de sorties analogiques	2
Résolution sorties analogiques	11 bits + sign, +/- 10 V 12 bits, 010 V

Complémentaires

o o improvincima i o o		
Fonction de sortie analogique	0,005 A	
Temps de réponse	3 ms	
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	
Format des données	EN 61131-2 CEI 61131-2	
Temps de mise à jour	25 ms	
Type de protection	Protection contre les courts-circuits	
Linéarité intégrale	+/- 0,1 %FS	
Linéarité différentielle	Monotonique	
Erreur de précision absolue	+/-0,5% de l'échelle complète à 25 °C	
Dérive en température	+/-0,01 %/°C"	
Isolement entre canaux et bus logique	1500 V pendant 1 minute	
Isolement entre canaux et bus actionneur	30 V	
Exigence d'adressage	2 octets d'entrée non adjacents (diagnostic du module et de l'état canal) 2 mots de sortie	
Accessoires associés	Module d'alimentation STBPDT3100/3105 Embase de montage STBXBA1000	
[Us] tension d'alimentation	24 V CC	
Alimentation	Module distribution de puissance	
Consommation électrique	45 mA à 5 V CC pour bus logique	
Marquage	CE	
Catégorie de surtension	II	
Etat LED	1 LED (vert) état du module (RDY) 1 LED (rouge) erreur module (ERR)	
Profondeur	70 mm	
Hauteur	13,9 mm	
Largeur	128,3 mm	
Poids du produit	0,116 kg	

Environnement

Certifications du produit	UL[RETURN]CSA[RETURN]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	060 °C (sans)	
Température de l'air ambiant en fonctionnement	32140 °F sans	
Température ambiante pour le stockage	-4085 °C sans	
Température ambiante pour le stockage	-40185 °F sans	
Humidité relative	95 % à 60 °C sans condensation	
Tenue aux vibrations	3 gn à 58150 Hz sur profilé symétrique 35x7,5mm 5 gn à 58150 Hz sur profilé symétrique 35x15mm +/-0,35 mm à 1058 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	2,5 cm
Largeur de l'emballage 1	8,0 cm
Longueur de l'emballage 1	13,0 cm
Poids de l'emballage 1	137,0 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	28
Hauteur de l'emballage 2	15,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	4,262 kg
Type d'emballage 3	PAL
Nb produits dans l'emballage 3	448
Hauteur de l'emballage 3	60,0 cm
Largeur de l'emballage 3	80,0 cm
Longueur de l'emballage 3	448,0 cm
Poids de l'emballage 3	61,376 kg

Durabilité de l'offre

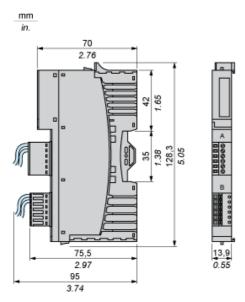
Régulation REACh	☑ Déclaration REACh	
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)	
Sans mercure	Oui	
Régulation RoHS Chine	☑ Déclaration RoHS Pour La Chine	
Information sur les exemptions RoHS	ਔ Oui	
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.	
Proposition 65 de Californie WARNING: This product can expose you to chemicals including lead compounds, which is known to the State of California to ca and birth defects or other reproductive harm. For more informat www.P65Warnings.ca.gov		

Garantie contractuelle

Cararillo contractacilo	
Garantie	18 months

STBAVO1250K

Dimensions

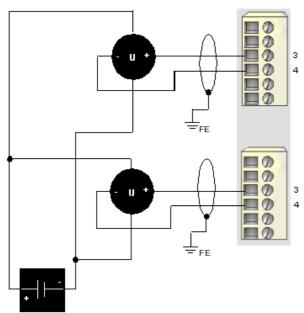


Fiche produit Schémas de raccordement

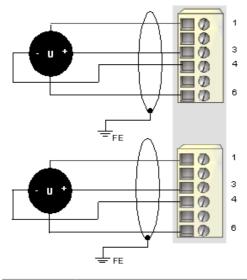
Schémas de câblage

Exemples

2 actionneurs analogiques isolés, alimentation externe 24 VCC



2 actionneurs analogiques non isolés, alimentation 24 VCC fournie par le PDM



Broche	Connexions supérieures	Connexions inférieures
1	+ 24 Vcc du bus d'alimentation terrain de l'îlot pour les accessoires des appareils terrain	+ 24 Vcc du bus d'alimentation terrain de l'îlot pour les accessoires des appareils terrain
2	pas de connexion	pas de connexion
3	sortie vers actionneur 1	sortie vers actionneur 2
4	retour de voie de sortie	retour de voie de sortie
5	pas de connexion	pas de connexion
6	retour de l'alimentation terrain (au module)	retour de l'alimentation terrain (au module)