

Fiche produit

Caractéristiques

STBACO0220K

kit de sorties analogiques standard STB - 4..20
mA - 2 S - 15 bits + signe



Principales

Gamme de produits	Solution d'E/S distribuées Modicon
Type de produit ou de composant	Kit de sortie analogique standard
Composition du kit	STBXTS2100, 6 connecteurs à ressort de bornier STBXTS1100, connecteur de type à vis 6 bornes Base STBXBA2000 Module STBACO0220
Type de sortie analogique	Courant: 4...20 mA
Nombre sorties analogiques	2
Résolution sorties analogiques	15 bits + signe

Complémentaires

Fonction de sortie analogique	0,02 A
Temps de réponse	4 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 IEC 61131-2
Temps de mise à jour	8 ms
Temps de conversion	4 ms pour les deux canaux
Linéarité intégrale	+/-0,5 % pleine échelle
Linéarité différentielle	Monotonique
Erreur de précision absolue	+/- 0,3 % de déviation maximale à 25 °C
Dérive en température	+/-0,005 %/°C
Isolement entre canaux et bus logique	1500 V pendant 1 minute
Isolement entre canaux et bus actionneur	200 V
Compatibilité produit	Module d'alimentation STBPDT3100/3105 Embase de montage STBXBA1000
[Us] tension assignée d'alimentation	24 V c.c.
Alimentation	Module distribution de puissance
Consommation électrique	210 mA à 5 V c.c. pour bus logique
Marquage	CE
Catégorie de surtension	II
LED d'état	1 DEL (vert) état du module (RDY) 1 DEL (rouge) erreur module (ERR)
Profondeur	70 mm
Hauteur	18,4 mm
Largeur	128,3 mm

Environnement

Certifications du produit	CSA UL FM class 1, division 2
Niveau de pollution	2 conforme à IEC 60664-1
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m
Degré de protection IP	IP20 conforme 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 conforme à IEC 88 reference 2-27

Unités de conditionnement

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	141,0 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	4,374 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	63,168 kg

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
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
----------	-----------