

Fiche Produit

Spécifications



"Advantys STB - kit d'entrée numérique de base - 24Vcc - 4 E"

STBDDI3425K

Principal

Gamme De Produits	Solution d'E/S distribuées Modicon
Fonction Produit	Kit d'entrée numérique de base
Composition Du Kit	Base STBXBA1000 Module STBDDI3425 STBXTS2100, 6 connecteurs à ressort de bornier STBXTS1100, connecteur de type à vis 6 bornes
Nombre D'Entrées Logiques	4
Tension Entrées Tor	24 V
Type De Tension D'Entrée Numérique	DC

Complémentaire

Limites De La Tension D'Entrée	11...30 V à phase 1 -3...5 V à phase 0
Tension Admissible	30 V
Tension Absolue Maximale	56 V 1.3 ms
Courant D'Entrée Numérique	8 mA
Etat Actuel 0 Garanti	$\leq 1,2$ mA
Etat Actuel 1 Garanti	$\geq 2,5$ mA
Type D'Entrée Tor	Positif
Temps De Réponse	3,5 ms de hors circuit à en circuit 3,8 ms de en circuit à hors circuit
Type De Protection	Protection électrique fusible intégré sur PDM à action retardée 5 A Protection d'entrée limité par la résistance Protection contre l'inversion de polarité
Isolement Entre Canaux Et Bus Logique	1500 V pendant 1 minute
Remplacement À Froid	Oui
Echange À Chaud	Oui pour NIM de base
Filtrage En Entrée	3 ms
Courant Fourni Par Le Capteur	50 mA par canal
Accessoires Associés	Embase E/S STBXBA1000 Module d'alimentation STBPDT3100/3105
[Us] Tension D'Alimentation	24 V DC
Alimentation	Module distribution de puissance
Consommation Électrique	45 mA à 5 V DC pour bus logique
Marquage	CE

Catégorie De Surtension	II
Led D'État	1 LED (vert) état du module (RDY) 1 DEL par canal (vert) état canal (IN1 à IN4)
Profondeur	65,1 mm
Hauteur	18,4 mm
Largeur	125 mm
Poids	0,111 kg

Environnement

Normes	IEC 61131-2 Type 1
Certifications Du Produit	UL FM class 1, division 2 CSA
Degré De Pollution	2 conformément à CEI 60664-1
Altitude De Fonctionnement	<= 2000 m
Degré De Protection Ip	IP20 conformément à IEC 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 conformément à IEC 88 reference 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	133,0 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	4,15 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	59,584 kg
------------------------	-----------

Garantie contractuelle

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

Développement durable

Le label **Green Premium™ label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO₂.

Le **guide d'évaluation de la durabilité des produits** est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

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

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)

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.