

Fiche technique du produit

Spécifications



Advantys STB - kit d'interface parallèle - 12 canaux E - 8 canaux S

STBEPI2145K

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Modicon STB solution d'E/S distribuées
Type de produit ou équipement	Kit d'interface parallèle
Application spécifique du produit	TeSys Quickfit TeSys U

Complémentaires

Composition du kit	Connecteur à ressort de bornier Base STBXBA3000 Connecteur de borne de type à vis Module STBEPI2145
Nombre de voies d'entrées	12
Tension d'entrée	24 V
Type de tension d'entrée	CC
Limites de la tension d'entrée	15...30 V à phase 1 -3...5 V à l'état 0
Etat actuel 0 garanti	<= 0,5 mA
Etat actuel 1 garanti	>= 2 mA
Nombre de voies de sorties	8
Tension de sortie	24 V
Type de tension de sortie	CC
Type de protection	Protection électrique fusible intégré sur PDM à action retardée 10 A Protection surcharge Protection contre les courts-circuits Protection d'entrée résistance limitée
Remplacement à froid	Oui
Echange à chaud	Oui pour NIM standard
Etat de repli	État 0 NIM de base Configurable par l'utilisateur NIM standard
Raccordement électrique	4 connecteurs RJ45
[Us] tension d'alimentation	24 V CC
Alimentation	Module de distribution d'alimentation
Compatibilité produit	Module d'alimentation STBPDT3100/3105 Embase de montage STBXBA3000
Consommation électrique	<= 100 mA à 24 V CC pour bus capteur <= 220 mA à 24 V CC pour bus actionneur pour 150 ms 100 mA à 5 V CC pour bus logique 50 mA à 24 V CC pour bus actionneur (avec les 8 sorties à l'état 0) 80 mA à 24 V CC pour bus actionneur par sortie à l'état 1

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Marquage	CE
Catégorie de surtension	II
Etat LED	1 DEL (vert) état du module (RDY) 1 DEL (rouge) erreur module (ERR) 2 DELs (vert) position interrupteur (S1 et S2) 4 DELs (vert) état de la sortie
Profondeur	170 mm
Hauteur	28,1 mm
Largeur	128,3 mm
Poids Net	0,165 kg

Environnement

Certifications du produit	FM class 1, division 2 UL CSA
Degré de pollution	2 se conformer à CEI 60664-1
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 61131-2 class 1
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C (sans déclassement)
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C
Humidité relative	95 % à 60 °C sans condensation
Tenue aux vibrations	3 gn à 58...150 Hz sur rail DIN symétrique 35x7,5 mm 5 gn à 58...150 Hz sur rail DIN symétrique 35x15 mm +/-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
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	3,800 cm
Largeur de l'emballage 1	8,200 cm
Longueur de l'emballage 1	13,100 cm
Poids de l'emballage (Kg)	162,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	20
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	3,646 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	320
Hauteur de l'emballage 3	75,000 cm
Largeur de l'emballage 3	60,000 cm
Longueur de l'emballage 3	80,000 cm

Poids de l'emballage 3	69,000 kg
------------------------	-----------

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées](#) >

Use Better

 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Numéro SCIP	6830dd70-e4bc-47df-85c7-e41f888576f4
Régulation REACH	Déclaration REACH

Use Again

 Réemballer et réusiner	
Reprise	Oui

Encombrements

Dimensions

