

# 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	Solution d'E/S distribuées Modicon
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 phase 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 limité par la résistance
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
Raccordement électrique	4 connecteurs RJ45
[Us] tension d'alimentation	24 V CC
Alimentation	Module distribution de puissance
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

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

## Environnement

Certifications du produit	FM class 1, division 2 UL CSA
Degré de pollution	2 conforme à IEC 60664-1
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m
Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 61131-2 class 1
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-25...70 °C (sans déclassement)
Température de l'air ambiant de stockage	-40...85 °C
Humidité relative	95 % à 60 °C sans condensation
Tenue aux vibrations	3 gn à 58...150 Hz sur 35 x 7,5 mm rail DIN symétrique 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
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 18 mois

## Environmental Data


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

 <b>Matières et Substances</b>	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Oui
<a href="#">Directive RoHS UE</a>	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Numéro SCIP	6830dd70-e4bc-47df-85c7-e41f888576f4
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>

### Use Again

 <b>Réemballer et réusiner</b>	
Reprise	Non

Encombrements

## Dimensions

---

