

Fiche produit

Caractéristiques

STBEPI2145K

kit d'interface parallèle STB - 12 CANAUX E - 8 CANAUX S



Principales

Gamme de produits	Solution d'E/S distribuées Modicon
Type de produit ou de composant	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
Current state 0 guaranteed	≤ 0.5 mA
Current state 1 guaranteed	≥ 2 mA
Nombre de voies de sorties	8
Tension de sortie	24 V
Type de tension de sortie	C.c.
Type de protection	Protection électrique fusible intégré sur PDM à action retardée 10 A Protection surcharge Protection court-circuit 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 assignée d'alimentation	24 V c.c.
Alimentation	Module distribution de puissance
Compatibilité produit	Module d'alimentation STBPDT3100/3105 Embase de montage STBXBA3000
Consommation électrique	≤ 100 mA à 24 V c.c. pour bus capteur ≤ 220 mA à 24 V c.c. pour bus actionneur pour 150 ms 100 mA à 5 V c.c. pour bus logique 50 mA à 24 V c.c. pour bus actionneur (avec les 8 sorties à l'état 0) 80 mA à 24 V c.c. pour bus actionneur par sortie à l'état 1
Marquage	CE
Catégorie de surtension	II

LED d'état	1 DEL (vert) état du module (RDY) 1 DEL (rouge) erreur module (ERR) 2 DELs (vert) position interrupteur (S1 et S2) 4 LEDs (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
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	-25...70 °C (sans)
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 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	3,5 cm
Largeur de l'emballage 1	8 cm
Longueur de l'emballage 1	13 cm
Poids de l'emballage 1	161 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	20
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 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	75,0 cm
Largeur de l'emballage 3	60,0 cm
Longueur de l'emballage 3	80,0 cm
Poids de l'emballage 3	69 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
----------	-----------