

Fiche produit

Caractéristique

STBEPI2145K

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



Principale

gamme de produits	solution dE/S distribuées Modicon
fonction produit	kit d'interface parallèle
application spécifique du produit	TeSys Quickfit TeSys U

Complémentaires

composition du kit	module STBEPI2145 base STBXBA3000 connecteur de borne de type à vis connecteur à ressort de bornier
nombre de voies d'entrées	12
tension d'entrée	24 V
type de tension d'entrée	DC
limites de la tension d'entrée	15...30 V à phase 1 -3...5 V à phase 0
limites du courant d'entrée	>= 2 mA à phase 1 <= 0.5 mA à phase 0
nombre de voies de sorties	8
tension de sortie	24 V
type de tension de sortie	DC
type de protection	overload protection protection contre les court-circuits protection d'entrée limité par la résistance protection électrique fusible intégré sur PDM à action retardée 10 A
remplacement à froid	oui
permutation de secours sous tension	oui pour NIM standard
état de repli	statut 0 NIM de base configurable par utilisateur NIM standard
raccordement électrique	4 connecteurs RJ45
[Us] tension d'alimentation	25 V CC
alimentation	module distribution de puissance
accessoires associés	embase de montage STBXBA3000 module d'alimentation STBPDT3100/3105
consommation électrique	<= 100 mA 24 V DC bus capteur <= 220 mA 24 V DC bus actionneur pour 150 ms 100 mA 5 V DC bus logique 50 mA 24 V DC bus actionneur (avec les 8 sorties à l'état 0) 80 mA 24 V DC bus actionneur par sortie à l'état 1

marquage	CE
catégorie de surtension	II
LED d'état	1 LED vert état du module (RDY) 1 LED rouge erreur module (ERR) 2 LED 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	0.165 kg

Environnement

certifications du produit	CSA FM class 1, division 2 UL
degré de pollution	2 IEC 60664-1
altitude de fonctionnement	<= 2000 m
degré de protection IP	IP20 EN 61131-2 class 1
température de fonctionnement	-25...70 °C sans facteur de déclassement
température ambiante pour le stockage	-40...85 °C
humidité relative	95 % 60 °C sans condensation
tenue aux vibrations	+/-0,35 mm 10...58 Hz 3 gn 58...150 Hz profilé symétrique 35x7,5mm 5 gn 58...150 Hz profilé symétrique 35x15mm
tenue aux chocs mécaniques	30 gn 11 ms IEC 88 reference 2-27

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit non Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 0911 -
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------