

Fiche produit

Caractéristique

STBDDI3725KS

kit d'entrées numériques de base STB -
24 V CC - 16 E



Principale

gamme de produits	solution dE/S distribuées Modicon
fonction produit	kit d'entrée numérique de base
composition du kit	module STBDDI3725 base STBXBA3000 STBXTS1180, connecteur de type à vis 18 bornes
nombre d'entrées logiques	16
tension entrées TOR	24 V
type de tension d'entrée numérique	DC

Complémentaires

limites de la tension d'entrée	11...30 V à phase 1 -3...5 V à phase 0
tension admissible	30 V
courant d'entrée numérique	4.5 mA
limites du courant d'entrée	>= 2 mA à phase 1 <= 1.5 mA à phase 0
type d'entrée TOR	positive
temps de réponse	2 ms de hors circuit à en circuit 2 ms de en circuit à hors circuit
type de protection	protection contre l'inversion de polarité protection d'entrée limitée par la résistance protection électrique fusible intégré sur PDM à action retardée 5 A
isolement entre canaux et bus logique	1500 V pendant 1 minute
remplacement à froid	oui
permutation de secours sous tension	oui pour NIM de base
accessoires associés	embase E/S STBXBA3000 module d'alimentation STBPDT3100/3105
[Us] tension d'alimentation	25 V CC
alimentation	module distribution de puissance
consommation électrique	100 mA 5 V DC 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 IN16)
profondeur	65.1 mm
hauteur	18.4 mm

largeur	125 mm
poids	0.086 kg

Environnement

normes	EN/IEC 61131-2 type 3
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 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 % 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 0811 -
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------