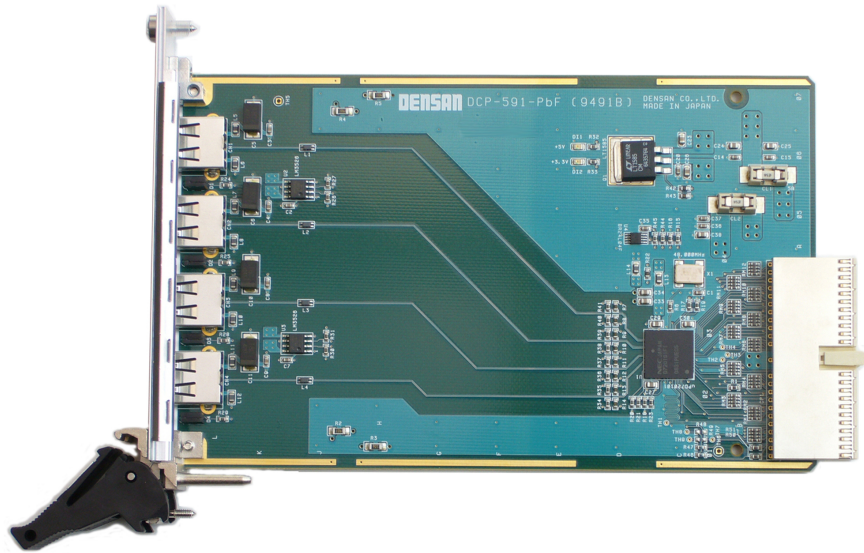


DCP-591-PbF

3U Size USB Board
CompactPCITM bus System



About

USBコントローラにNECエレクトロニクス製μPD720101採用の、CompactPCI™(PICMG2.0 R3.0)準拠、3Uサイズのペリフェラルボードです。High-Speed(480Mbps)、Full Speed(12Mbps)、Low Speed(1.5Mbps)の転送が可能です。

製品仕様

DCP-591-PbF

項目	内容		
USB	USBコントローラ	μPD720101 (NECエレクトロニクス製)	
	USBインターフェース	USB2.0	
	データ転送速度	Low Speed、Full Speed、Hi-Speed 最大480Mbpsまでのデータ転送	
	ポート数	4ポート	
	コネクタ	シリーズA	
	CompactPCI	デバイス	μPD720101
規格		PICMG2.0 R2.1 (CompactPCI) 準拠 ESD Discharge Strip オプションとしてSolder Side Coverの装着が可能	
データ幅		32bit	
バスクロック		33MHz	
VIO		+5V/3.3V	
機械的仕様		形状	3U-CompactPCIボード
		寸法	160mm × 100mm × 20mm
	基板材質	FR-4、t=1.6	
	重量	130 g	
電氣的仕様	電源電圧	5V±5%	
	消費電流	500mA (typ)	
動作環境	動作温度	0°C~60°C	
	動作湿度	25~90% (結露しないこと)	
	保存温度	-20°C~70°C	
安全性	UL規格	UL94V-0グレードのPCBを使用	
	RoHS指令	全部品RoHS対応品使用	

株式会社 電産

東京営業所

〒168-0074 東京都杉並区上高井戸1-25-16

TEL:03-3329-3871 FAX:03-3329-9266

大阪営業所

〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島3-23-16

TEL:06-6770-9690 FAX:06-6770-9698

<https://www.densan.co.jp>

*記載されている会社名、商標名は各社の商標または登録商標です。

*この資料は2007年4月の発行です。なお、仕様その他は予告なしに変更することがございます。

densan