

RPTB01-02A

XMC キャリアボード

- ホストと PCIe Gen1x1 通信可能
- メザニカードに+3.3V, +5V, ±12V 供給
- VIO は+3.3V



仕様書

PCIe仕様	Link Speed	Gen1(2Gbps)
	レーン数	1
	アクセス空間	メモリ空間
I ² C仕様	データレート	100kbps max.
	プルアップ電圧	3.3V(max.)
供給電源 (ただし、全体で18W以下)	+3.3V	5.5A(max.)
	+5V	3.6A(max.)
	+12V	1.5A(max.)
	-12V	150mA(max.)
電源、環境仕様等	質量	130g (typ.)
	動作温度	0 ~ 50℃ (強制空冷あり)
	動作湿度	0 ~ 90% (結露無きこと)
	電源電圧	DC+12V±5% (筐体から供給)
	消費電流	10mA (typ.)(メザニカードの消費電流は含まない)