



PCard-E1041L-S-D4

PCard-E1041L-D4

工业级 4 口 RS-232 多串口卡

特性

- 兼容 PCI Express x1
- 串口支持 RS-232
- 波特率：50 ~ 921.6 Kbps
- 支持 128 位 FIFO
- 支持硬件/软件流控
- 低档板设计，适用于小型 PC
- -S 型号支持 6kV 浪涌保护



简介

ORing PCard系列多串口卡专为POS、ATM和KIOSK等应用而设计。PCard-E1041L-S-D4/ PCard-E1041L-D4是一款工业级4口RS-232多串口卡，支持50 ~ 921.6 Kbps波特率，低档板设计更适用于空间狭小的机箱。此外，PCard-E1041L-S-D4还提供高达6kV的浪涌保护。不仅如此，PCard-E1041L-S-D4和PCard-E1041L-D4提供完整的调制解调器控制信号，以确保与各种串行外设兼容。

产品规格

多串口卡型号	PCard-E1041L-S-D4	PCard-E1041L-D4
串口		
端口数量	4 个	
连接器	DB44(Female) x 1	
工作模式	RS-232	
串口波特率	50 bps ~ 921.6 Kbps	
数据位	5, 6, 7, 8	
校验位	odd, even, none, mark, space	
停止位	1, 1.5, 2	
RS-232	TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND	
流控	XON/XOFF, RTS/CTS	
LED 指示灯		
Serial TX/RX 指示灯	橙色：串口正在接收数据 (RX) 绿色：串口正在传送数据 (TX)	
电源		
电源功耗	835 mA @ 3.3 VDC	835 mA @ 3.3 VDC
机械特性		
尺寸(宽 x 长)	67.2 x 104.8 mm	67.2 x 104.8 mm
工作环境		
存储温度	-40 ~ 85°C (-40 ~ 185°F)	
工作温度	-40 ~ 75°C (-40 ~ 167°F)	
工作湿度	5% ~ 95% 非凝露	
认证标准		
EMC	EN 55032/24	
EMI	CISPR 22, FCC Part 15B Class B	
EMS	IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 8 kV; Air: 15 kV	
	IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz to 1 GHz: 3 V/m	
	IEC 61000-4-4 EFT: Power: 1 kV; Signal: 0.5 kV	
	IEC 61000-4-5 Surge: Power: 2 kV; Signal : 6 KV (only for -S model)	
	IEC 61000-4-6 CS: 150 kHz to 80 MHz: 3 V/m; Signal: 3 V/m	
	IEC 61000-4-8 PFMF	
质保		
质保	5 年	

订购信息

PCard-**A****B****C****D****E****F**-**G**-**H**

代码定义	串口卡类型	串口类型	串口数量	转换端口数量	多串口卡尺寸	保护	连接头
选项	- E: PCI-E	- 1: RS-232 - 2: RS-422/485 - 3: RS-232/422/485	- 02: 2 个 - 04: 4 个 - 08: 8 个 - 16: 16 个	- 01: 1 个	- L: 低挡板	- S: 浪涌保护 - I: 隔离保护	- D9: DB9 - D5: DB25 - D4: DB44 - D8: DB78 - VH: VHDCI
型号名称		描述					
可选型号	PCard-E1041L-S-D4	工业级 4 口 RS-232 PCI Express 多串口卡, 低挡板设计, 带 6kV 浪涌保护					
	PCard-E1041L-D4	工业级 4 口 RS-232 PCI Express 多串口卡, 低挡板设计					

引脚定义

PIN	RS-232	RS-422	4W RS-485	2W RS-485
1	DCD	--	--	--
2	RXD	--	--	--
3	TXD	--	--	--
4	DTR	--	--	--
5	GND	--	--	--
6	DSR	--	--	--
7	RTS	--	--	--
8	CTS	--	--	--
--	--	--	--	--

可选配件

- 9_CYASWL0012_XXB0: DB44 Male 转 DB9 Male 线缆, 50cm

包装清单

- PCard-E1041L-S-D4 或 PCard-E1041L-D4
- 快速安装手册
- 标准型挡板