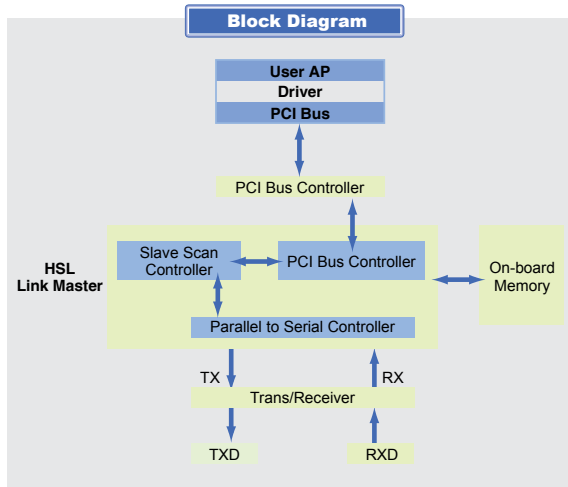


# PCI-7853 / PCI-7854

## High Speed Link Master Controllers



PCI-7853



### Features

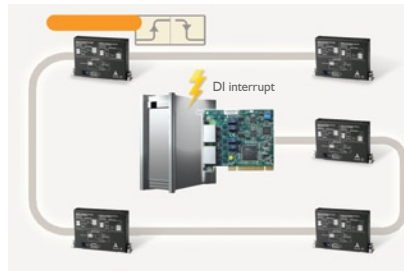
- Single/Dual independent network operation
- Programmable timer interrupt
- RJ-45 phone jack for easy installation
- Software selectable transmission speed and mode
- Supports HSL-HUB3 and HSL-Repeater
- Timer interrupt
- DI data transmission interrupt

### Supported Serial Devices

- Windows® 7/Vista (32-bit)/XP/2000 libraries
- Linux Driver for Redhat kernel 2.4.x
- MotionCreatorPro 2™
- HSL LinkMaster Utility
- RTX

### DI Interrupt Function

- HSL system DI interrupt
- Any channel of every ID can be set interrupt



### Ordering Information

- **PCI-7853**  
Single HSL master controller with two separate connectors
- **PCI-7854**  
Dual HSL master controller with four separate connectors

### Specifications

Model Name	PCI-7853	PCI-7854
Max. Slave Index Support	63	126
Transmission Speed	3/6/12 Mbps (software control)	3/6/12 Mbps (software control)
Transmission Mode	Half/duplex mode (software control)	Half/duplex mode (software control)
Max. Distance	300 M at 12 Mbps	300 M at 12 Mbps
Connection Interface	RJ-45 x 2	RJ-45 x 4
LED Diagnostic	√	√
Storage Consumption	+5 V @ 500 MA	+5 V @ 500 MA
Operating Temperature	0°C to +70°C	0°C to +70°C
Storage Temperature	-20°C to +80°C	-20°C to +80°C
Dimensions	122 mm x 107 mm (L x W)	122 mm x 107 mm (L x W)



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.