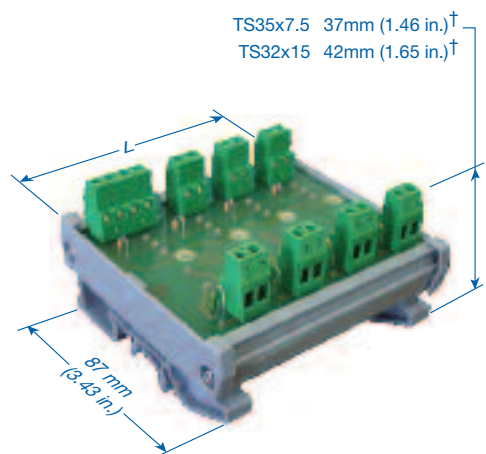


Interfaces

Bussed I/O Opto Carrier, 35 or 32 DIN Rail



I/O Bussed

Mount standard opto coupler input/output (I/O) modules in a high density arrangement for logic output to field devices, or for input of field data to the controller. I/O modules optically isolate ICs and PLCs from damaging field voltage spikes and line noise, while controlling up to 3 Amp field current with less than 20mA logic current. Altech I/O Module Carriers can accept up to 16 industry standard 0.6 in. (15.24mm) I/O modules in any combination: Input, Output, AC or DC from most manufacturers.

- Screw-Cage Clamp Connection
- Integral Sockets, Retaining Nut
- Field Voltage Rating: 280V AC/DC^a
- LED Indication, Fuse Protection
- DIN Rail Mount, Panel Mount Available

Custom designs can be accommodated!

Logic status LED which uses the I/O module impedance as its dropping resistor.

Technical Information

Fuse Rating5A/125C AC^b
 Wire Range0.5-4 mm² / 22-12 AWG
 Torque0.5-4 Nm / 4 lbs-in.
 Stripping Length ...8 mm

Part Number	Type	Position	Logic Voltage	LED	Module Length (L) in mm (in)
8956.0	I/O B-4	4 Position	5 to 24V DC	Green	114 (4.49)
8959.0	I/O B-8	8 Position	5 to 24V DC	Green	183 (7.20)
8861.0	I/O B-16	16 Position	5 to 24V DC	Green	363 (14.30)

^a Fuse rating limits field side rating.
 - PCB Traces, Field Side: 10A/300V
 - PCB Traces, Logic Side: 1A with 6A Bus
 - Terminal Blocks: 15A/300V

[†] Dimension is to top board, add height of relay to determine clearance.

^b 3A/250V fuse available, please consult Altech.



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

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