

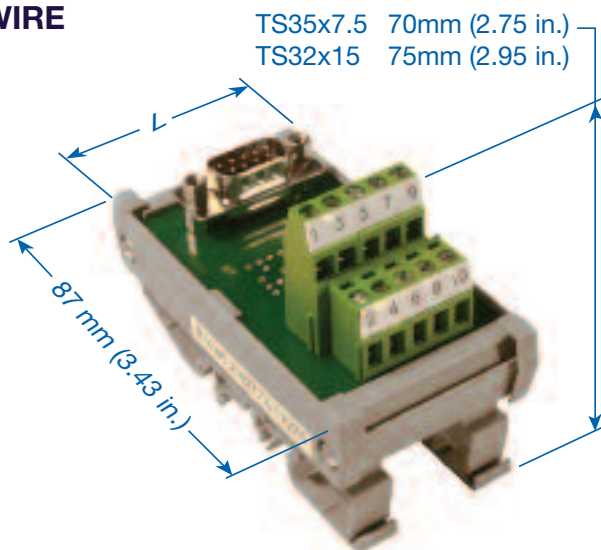
# Interface Modules

## Connector to terminal block modules

### INTERFACES CONNECTOR-TO-WIRE

#### Subminiature SD Male Module

#### 35 or 32 mm DIN Rail Mount



#### Technical Information

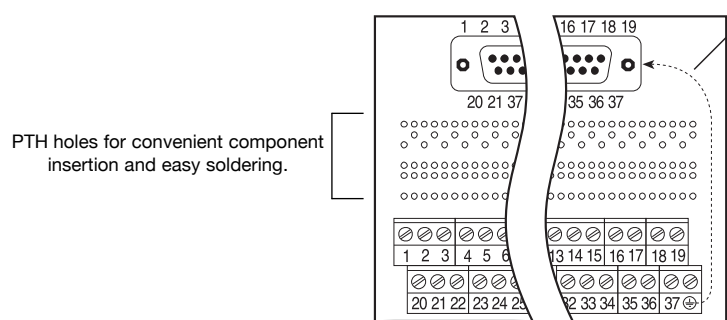
Current .....4 A  
 Voltage .....250V AC  
 Wire Range .....0.5-4 mm<sup>2</sup> / 22-12 AWG  
 Torque .....0.5-4 Nm / 4 lbs-in.  
 Stripping Length ...8 mm

#### SCREW CLAMP

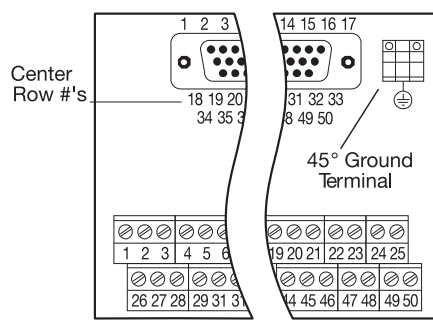
Part Number	Type	No. of Poles	Module Length (L) in mm(in.)	Std. Pk.
5740.2	SD-M9	9	45 (1.77)	1
5741.2	SD-M15	15	53 (2.09)	1
5741.3*	HSD-M15	15	53 (2.09)	1
5742.2	SD-M25	25	80 (3.15)	1
5743.2	SD-M37	37	113 (4.45)	1
5744.2 <sup>a,b</sup>	SD-M50	50	136 (5.35)	1

#### SPRING CLAMP

Part Number	Type	No. of Poles	Module Length (L) in mm(in.)	Std. Pk.
5740.2/S	SD-M9	9	45 (1.77)	1
5741.2/S	SD-M15	15	53 (2.09)	1
5741.3/S*	HSD-M15	15	53 (2.09)	1
5742.2/S	SD-M25	25	80 (3.15)	1
5743.2/S	SD-M37	37	113 (4.45)	1
5744.2/S <sup>a,b</sup>	SD-M50	50	136 (5.35)	1



Female Connector SD-F37  
 37 Pin Socket Female Connector  
 Shown with component counting holes  
 (pads are on solder side)



Female Connector SD-F50  
 50 Pin Socket Female Connector  
 Shown with no component solder pads

Other models available; please contact Altech.

Suffix .....Description  
 none .....Screw Terminal; DIN Rail Mount  
 /S .....Spring Terminal; DIN Rail Mount  
 /P .....Screw Terminal; Panel Mount

Suffix .....Description  
 /L .....Screw Terminal; Long Latch Connector; DIN Rail Mount  
 /SL .....Spring Terminal; Long Latch Connector; DIN Rail Mount  
 /SP .....Spring Terminal; Panel Mount

Example: Part Number 5727.2/L for Long Latch model.

\* High density version.

<sup>a</sup> SD-M50 is only available with a 1.5A current rating.

<sup>b</sup> SD-F50 and SD-M50 are double-sided boards and do not have component solder pads.



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.