

PC TERMINAL BLOCKS

These versatile PC terminal blocks provide a quick and easy method to attach wire leads to a circuit board. Multiple units may

be interlocked for strips as long as 24 positions inline. Because of accumulating tolerances, we do not recommend longer strips.

- Wire access available in horizontal, 45° or vertical wire entry
- Simplifies termination of removable leads
- Individual leads can be disconnected without disturbing others
- Wire guard helps prevent damage to conductors
- Accepts 22-16 AWG wire
- Mounts easily in pre-drilled or stamped holes
- 5mm spacing

SPECIFICATIONS

MATERIAL:

Contact: Brass, Tin Plate
Housing: Blue PBT, UL Rated 94V-0
Screw: Steel, Zinc Plate & Clear Chromate (captivated)

ELECTRICAL:

Current Rating: 16 Amps
Dielectric Strength: 2500V
Insulation Breakdown: 1500VAC/min.
Rated Voltage: 250V

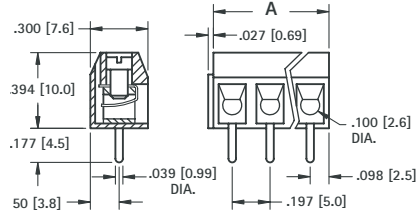
MECHANICAL:

Operating Temp: 22°F to 248°F (-30°C to 120°C)
Peak Temp: +393°F (+200°C)
Wire Size: Accepts #22-14 AWG

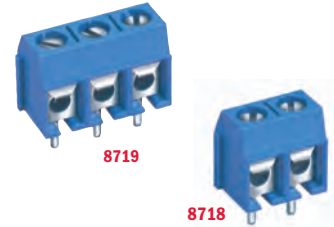
HORIZONTAL WIRE ENTRY

5mm SPACING

| CAT. NO. | POSITIONS | A DIM. |
|----------|-----------|-------------|
| 8718 | 2 | .394 (10.0) |
| 8719 | 3 | .591 (15.0) |



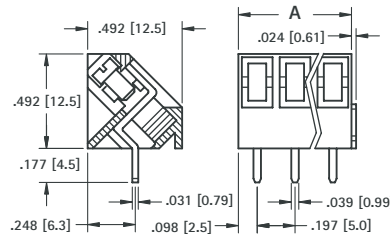
Recommended Mtg. Hole Size: .047 (1.19)



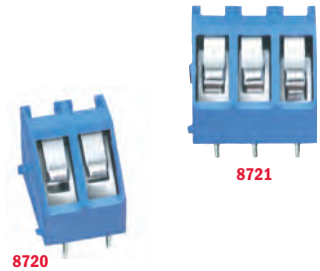
45° WIRE ENTRY

5mm SPACING

| CAT. NO. | POSITIONS | A DIM. |
|----------|-----------|-------------|
| 8720 | 2 | .394 (10.0) |
| 8721 | 3 | .591 (15.0) |



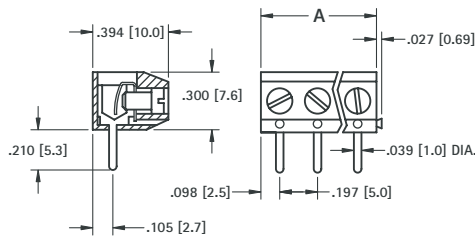
Recommended Mtg. Hole Size: .051 (1.30)



VERTICAL WIRE ENTRY

5mm SPACING

| CAT. NO. | POSITIONS | A DIM. |
|----------|-----------|-------------|
| 8738 | 2 | .394 (10.0) |
| 8739 | 3 | .591 (15.0) |



Recommended Mtg. Hole Size: .047 (1.19)



SCREWLESS - PUSH BUTTON TYPE

SPECIFICATIONS

MATERIAL:

Terminal: Brass, Tin Plate
Contact: Stainless Steel
Housing: Blue Nylon 6/6, UL Rated 94V-0

ELECTRICAL:

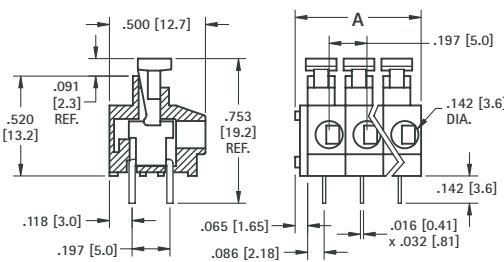
Current Rating: 10 Amps
Dielectric Strength: 2500V
Insulation Breakdown: 1500V AC/min.

MECHANICAL:

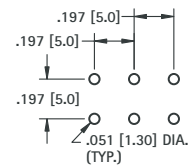
Operating Temp: 22°F to 248°F (-30°C to 120°C)
Peak Temp: +392°F (+200°C)

Particularly useful when quick reliable connections are required or when temporary connections are needed, such as on test sets and bread boards. They may be interlocked to achieve the required number of positions.

- Available with two or three terminal positions
- Mounts easily in predrilled or stamped holes
- Suited for both solid and stranded wire
- Accepts #20-18 AWG wire*
- Stainless Steel spring assures good contact
- Quick reliable connection
- Because of accumulating tolerances, we recommend a maximum of 24 positions per row.



Mounting Detail for (3) Positions



*Recommended wire strip length: .300 (7.6)



8728

HORIZONTAL WIRE ENTRY



8729

| CAT. NO. | POSITIONS | A DIM. |
|----------|-----------|-------------|
| 8728 | 2 | .459 (11.7) |
| 8729 | 3 | .656 (16.7) |

MODULAR INTERLOCKING PC TERMINAL BLOCKS



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.