

## Barrier Blocks Series 142

.563 Density, 8-32 x 5/16"  
BH Screw, Open Bottom,  
Double Row

# Cinch

### Electrical Characteristics

**Voltage Rating:** 250 VAC RMS maximum

**Current Rating:** 30 Amps maximum

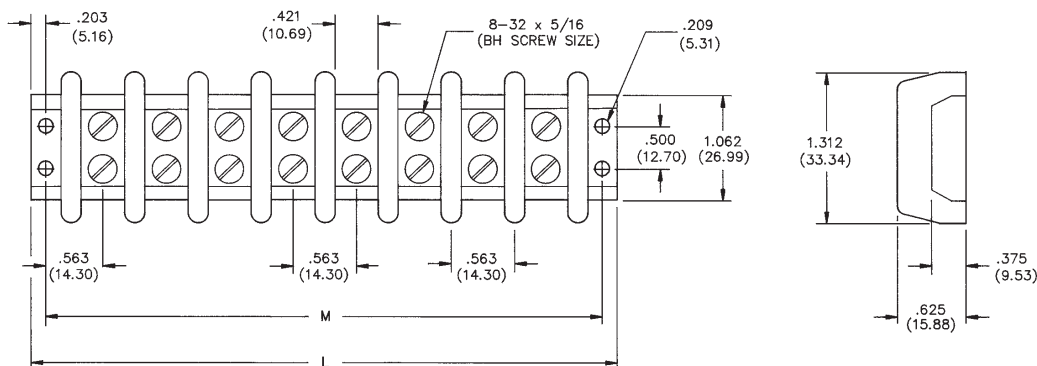
**Maximum Watts Per Terminal:** 7500

### Mechanical Characteristics

**Maximum Wire Size:** #10 AWG

**Recommended Tightening Torque:** 16 lb.-in.

### Dimensions



### Ordering Information

| No. of<br>Terminals | Standard Screw<br>Catalog No. | "M"<br>Dim. | "L"<br>Dim. |
|---------------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| 1                   | 1-142                         | 1.125       | 1.531       |
| 2                   | 2-142                         | 1.687       | 2.094       |
| 3                   | 3-142                         | 2.250       | 2.656       |
| 4                   | 4-142                         | 2.812       | 3.219       |
| 5                   | 5-142                         | 3.375       | 3.781       |
| 6                   | 6-142                         | 3.937       | 4.344       |
| 7                   | 7-142                         | 4.500       | 4.906       |
| 8                   | 8-142                         | 5.062       | 5.468       |
| 9                   | 9-142                         | 5.625       | 6.031       |
| 10                  | 10-142                        | 6.187       | 6.594       |
| 11                  | 11-142                        | 6.750       | 7.156       |
| 12                  | 12-142                        | 7.312       | 7.719       |
| 13                  | 13-142                        | 7.875       | 8.281       |
| 14                  | 14-142                        | 8.437       | 8.844       |
| 15                  | 15-142                        | 9.000       | 9.406       |
| 16                  | 16-142                        | 9.562       | 9.969       |
| 17                  | 17-142                        | 10.125      | 10.531      |

Marketed exclusively through distribution.

**Barrier Blocks**  
**Series 142**

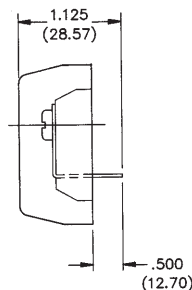
.563 Density, 8-32 x 5/16"  
BH Screw, Open Bottom,  
Double Row



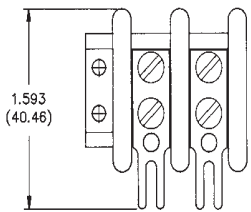
Solder Terminal Options

Dimensions

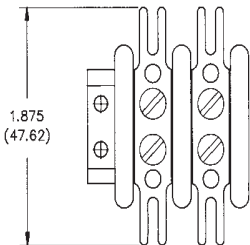
“Y” Terminals



“3/4W” Terminals



“W” Terminals



Ordering Information

| No. of Terminals | Catalog No. | Catalog No. | Catalog No. |
|------------------|-------------|-------------|-------------|
| 1                | 1-142-Y     | 1-142-3/4W  | 1-142-W     |
| 2                | 2-142-Y     | 2-142-3/4W  | 2-142-W     |
| 3                | 3-142-Y     | 3-142-3/4W  | 3-142-W     |
| 4                | 4-142-Y     | 4-142-3/4W  | 4-142-W     |
| 5                | 5-142-Y     | 5-142-3/4W  | 5-142-W     |
| 6                | 6-142-Y     | 6-142-3/4W  | 6-142-W     |
| 7                | 7-142-Y     | 7-142-3/4W  | 7-142-W     |
| 8                | 8-142-Y     | 8-142-3/4W  | 8-142-W     |
| 9                | 9-142-Y     | 9-142-3/4W  | 9-142-W     |
| 10               | 10-142-Y    | 10-142-3/4W | 10-142-W    |
| 11               | 11-142-Y    | 11-142-3/4W | 11-142-W    |
| 12               | 12-142-Y    | 12-142-3/4W | 12-142-W    |
| 13               | 13-142-Y    | 13-142-3/4W | 13-142-W    |
| 14               | 14-142-Y    | 14-142-3/4W | 14-142-W    |
| 15               | 15-142-Y    | 15-142-3/4W | 15-142-W    |
| 16               | 16-142-Y    | 16-142-3/4W | 16-142-W    |
| 17               | 17-142-Y    | 17-142-3/4W | 17-142-W    |

Solder Terminals can be ordered separately.

Terminal Type

“Y”  
“3/4W”  
“W”

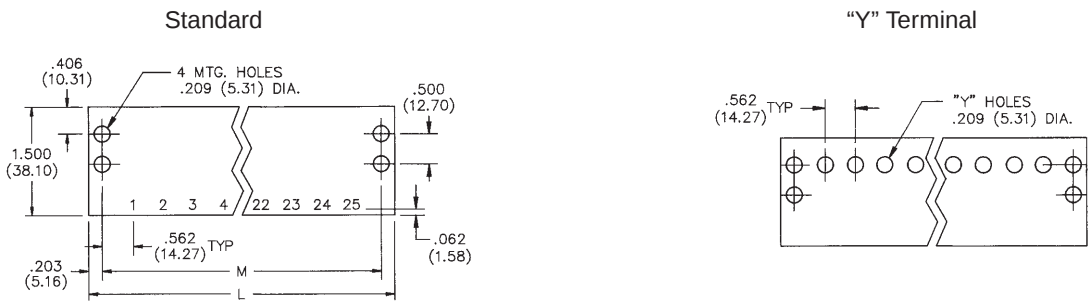
Catalog No.

Y-142  
3/4W-142  
W-142

Marketed exclusively through distribution.

Marker Strips

Dimensions



Ordering Information

| No. of<br>Terminals | Catalog No. | Catalog No. |
|---------------------|-------------|-------------|
| 1                   | MS-1-142    | MS-1-142-Y  |
| 2                   | MS-2-142    | MS-2-142-Y  |
| 3                   | MS-3-142    | MS-3-142-Y  |
| 4                   | MS-4-142    | MS-4-142-Y  |
| 5                   | MS-5-142    | MS-5-142-Y  |
| 6                   | MS-6-142    | MS-6-142-Y  |
| 7                   | MS-7-142    | MS-7-142-Y  |
| 8                   | MS-8-142    | MS-8-142-Y  |
| 9                   | MS-9-142    | MS-9-142-Y  |
| 10                  | MS-10-142   | MS-10-142-Y |
| 11                  | MS-11-142   | MS-11-142-Y |
| 12                  | MS-12-142   | MS-12-142-Y |
| 13                  | MS-13-142   | MS-13-142-Y |
| 14                  | MS-14-142   | MS-14-142-Y |
| 15                  | MS-15-142   | MS-15-142-Y |
| 16                  | MS-16-142   | MS-16-142-Y |
| 17                  | MS-17-142   | MS-17-142-Y |

Use Standard Marker Strips for "3/4W" and "W" Solder Terminals.

Accessories

- Jumpers
- Fanning Strips

Marketed exclusively through distribution.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)