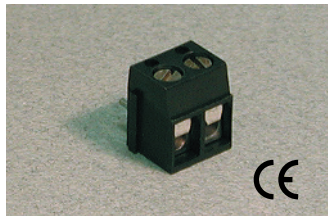


## 5.00mm Pin Spacing – Fixed PCB Blocks

Pin Spacing: 5.00mm  
Orientation: Horizontal  
Clamp Type: Tubular Screw with Wire Protector  
Design: Modular



**MHE-16xx**

### ELECTRICAL

|                                                                                   | Current | Voltage | Wire Range |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|------------|
|  | 16A     | 250V    | 22-14AWG   |

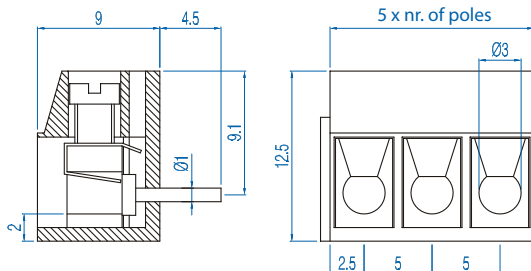
### INSTALLATION DATA

|                   |                        |                        |       |
|-------------------|------------------------|------------------------|-------|
| <b>Screw Size</b> | M3                     | <b>PCB Hole Size</b>   | 1.3mm |
| <b>Torque</b>     | 0.5Nm<br>(4.5 lbf-in.) | <b>Stripping Lgth.</b> | 5.8mm |

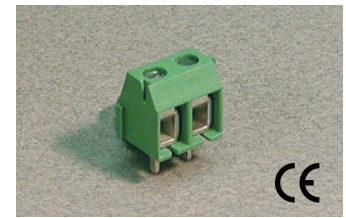
### MATERIAL

|                           |                        |                       |                  |
|---------------------------|------------------------|-----------------------|------------------|
| <b>Body</b>               | Glass-Filled Polyester | <b>Screw</b>          | Galvanized Steel |
| <b>Flammability Class</b> | UL94V-0                | <b>Terminal</b>       | Tin-Plated Brass |
| <b>Temperature Limit</b>  | 130°C UL<br>125°C IEC  | <b>Wire Protector</b> | CuSn6            |
| <b>Color</b>              | Black                  |                       |                  |

| No. Poles | Cat. #   | Length (mm) | Std. Pk. |
|-----------|----------|-------------|----------|
| 2         | MHE-162  | 10.0        | 100      |
| 3         | MHE-163  | 15.0        | 100      |
| 4         | MHE-164  | 20.0        | 50       |
| 5         | MHE-165  | 25.0        | 50       |
| 6         | MHE-166  | 30.0        | 50       |
| 7         | MHE-167  | 35.0        | 50       |
| 8         | MHE-168  | 40.0        | 50       |
| 9         | MHE-169  | 45.0        | 50       |
| 10        | MHE-1610 | 50.0        | 50       |
| 11        | MHE-1611 | 55.0        | 50       |
| 12        | MHE-1612 | 60.0        | 50       |
| 13        | MHE-1613 | 65.0        | 20       |
| 14        | MHE-1614 | 70.0        | 20       |
| 15        | MHE-1615 | 75.0        | 20       |
| 16        | MHE-1616 | 80.0        | 20       |
| 17        | MHE-1617 | 85.0        | 20       |
| 18        | MHE-1618 | 90.0        | 20       |
| 19        | MHE-1619 | 95.0        | 20       |
| 20        | MHE-1620 | 100.0       | 20       |
| 21        | MHE-1621 | 105.0       | 20       |
| 22        | MHE-1622 | 110.0       | 20       |
| 23        | MHE-1623 | 115.0       | 20       |
| 24        | MHE-1624 | 120.0       | 20       |



Pin Spacing: 5.00mm  
Orientation: Vertical  
Clamp Type: Box with Wire Protector  
Design: Modular



**MBE-15xx**

### ELECTRICAL

|                                                                                   | Current | Voltage | Wire Range                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------------------------------|
|  | 10A     | 300V    | 30-16AWG                        |
|  | 17.5A   | 450V    | 1.5mm² Stranded<br>2.5mm² Solid |

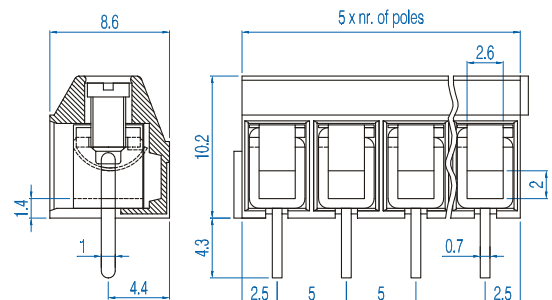
### INSTALLATION DATA

|                   |                        |                        |       |
|-------------------|------------------------|------------------------|-------|
| <b>Screw Size</b> | M2.5                   | <b>PCB Hole Size</b>   | 1.5mm |
| <b>Torque</b>     | 0.4Nm<br>(3.6 lbf-in.) | <b>Stripping Lgth.</b> | 7.1mm |

### MATERIAL

|                           |                       |                       |                   |
|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|
| <b>Body</b>               | Polyamide             | <b>Screw</b>          | Galvanized Steel  |
| <b>Flammability Class</b> | UL94V-0               | <b>Terminal</b>       | Tin-Plated Brass  |
| <b>Temperature Limit</b>  | 105°C UL<br>125°C IEC | <b>Wire Protector</b> | Tin-Plated Bronze |
| <b>Color</b>              | Green                 |                       |                   |

| No. Poles | Cat. #   | Length (mm) | Std. Pk. |
|-----------|----------|-------------|----------|
| 2         | MBE-152  | 10.0        | 100      |
| 3         | MBE-153  | 15.0        | 100      |
| 4         | MBE-154  | 20.0        | 50       |
| 5         | MBE-155  | 25.0        | 50       |
| 6         | MBE-156  | 30.0        | 50       |
| 7         | MBE-157  | 35.0        | 50       |
| 8         | MBE-158  | 40.0        | 50       |
| 9         | MBE-159  | 45.0        | 50       |
| 10        | MBE-1510 | 50.0        | 50       |
| 11        | MBE-1511 | 55.0        | 50       |
| 12        | MBE-1512 | 60.0        | 50       |
| 13        | MBE-1513 | 65.0        | 20       |
| 14        | MBE-1514 | 70.0        | 20       |
| 15        | MBE-1515 | 75.0        | 20       |
| 16        | MBE-1516 | 80.0        | 20       |
| 17        | MBE-1517 | 85.0        | 20       |
| 18        | MBE-1518 | 90.0        | 20       |
| 19        | MBE-1519 | 95.0        | 20       |
| 20        | MBE-1520 | 100.0       | 20       |
| 21        | MBE-1521 | 105.0       | 20       |
| 22        | MBE-1522 | 110.0       | 20       |
| 23        | MBE-1523 | 115.0       | 20       |
| 24        | MBE-1524 | 120.0       | 20       |



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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А