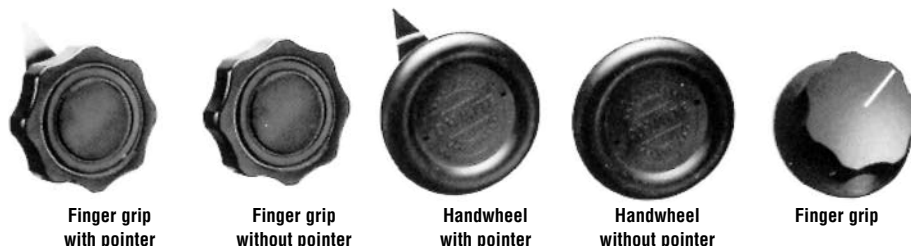


# Rheostat and Tap Switch Hardware

## Knobs, Dials, Mounting Fasteners

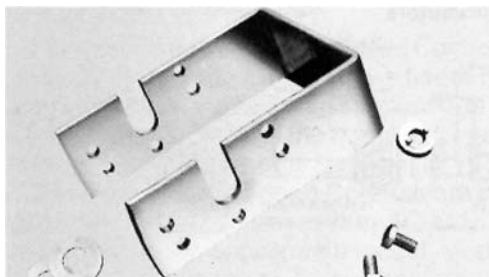
### KNOBS



Any knob can be used with any rheostat and tap switch model which has the corresponding shaft diameter. Knobs are fastened to shafts with slotted set screws.

| Slotted set screw* | Hex socket set socket* | Description                 | Knob dia. | Hole dia. | Fits model    |
|--------------------|------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|---------------|
| ❖ 5102E            | —                      | Bar knob, 2 1/4" long       | —         | 1/4"      | H, J, G, K, L |
| ✓ 5103E            | ✓ 5103AE               | Bar knob, 1 1/4" long       | —         | 1/4"      | H, J, G, K, L |
| ✓ 5104E            | ✓ 5104AE               | Handwheel with pointer      | 3 1/4"    | 3/8"      | P, N, R, U    |
| ✓ 5105E            | —                      | Handwheel without pointer   | 3 1/4"    | 3/8"      | P, N, R, U    |
| ✓ 5106E            | ❖ 5106AE               | Handwheel with pointer      | 3 1/4"    | 1/4"      | H, J, G, K, L |
| ❖ 5107E            | —                      | Handwheel without pointer   | 3 1/4"    | 1/4"      | H, J, G, K, L |
| ✓ 5109E            | ✓ 5109AE               | Finger-grip with pointer    | 1 5/8"    | 1/4"      | H, J, G, K, L |
| ✓ 5110E            | ❖ 5110AE               | Finger-grip without pointer | 1 5/8"    | 1/4"      | H, J, G, K, L |
| ✓ 5111E            | ✓ 5111AE               | Finger-grip with pointer    | 2 3/8"    | 1/4"      | H, J, G, K, L |
| ❖ 5112E            | ❖ 5112AE               | Finger-grip without pointer | 2 3/8"    | 1/4"      | H, J, G, K, L |
| ✓ 5150E            | ❖ 5150AE               | Finger-grip                 | 1 1/2"    | 1/4"      | H, J, G, K, L |
| ✓ 5151E            | —                      | Finger-grip                 | 3/4"      | 1/8"      | C, E          |
| —                  | ✓ 5152AE               | Like 5104 (shorter pointer) | 3 1/4"    | 1/4"      | H, J, G, K, L |

### RHEOSTAT TANDEM COUPLING KITS



Ohmite coupling kits permit tandem mounting of two rheostat units. A coupling fastens to the shaft of the back unit; projections on the coupling engage the recesses in the driving hub of the front unit.

Each kit consists of a steel "U" frame, a coupling with set screw, mica washer, allen wrench and instructions.

| Part No.* | Front mount models | Rear mount models | Max. panel thickness |
|-----------|--------------------|-------------------|----------------------|
| ✓ 6532E   | H, J               | H, J, G, K, L     | 5/32"                |
| ✓ 6533E   | G, K, L            | H, J, G, K, L     | 1/8"                 |
| ❖ 6591E   | E                  | E                 | 1/16"                |

\* Part available in RoHS (with "E" suffix) and non-RoHS version

✓ = Standard values

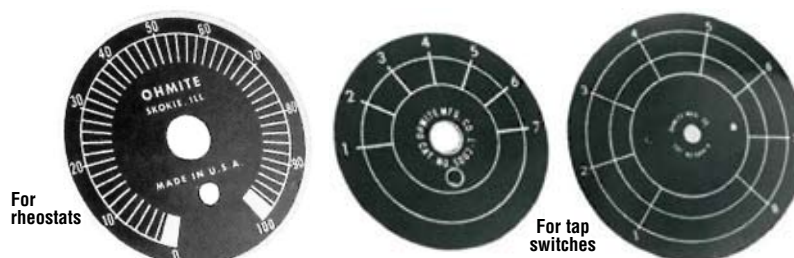
❖ = Non-standard values subject to minimum handling charge per item

(continued)

# Rheostat and Tap Switch Hardware

## Knobs, Dials, Mounting Fasteners

### DIALS



Handsomely finished, black-enameled, aluminum dials for Ohmite rheostats and tap switches. Figures and lines are etched on a black background for contrast and ease of readability. On rheostat dials, divisions indicating approximate percentage of rheostat resistance in circuit are marked from 0 to 100. On tap switch dials, Number of dial positions are identical with number of switch positions.

| Part No.* | For model                       | For knob         | Dial dia. |
|-----------|---------------------------------|------------------|-----------|
| ✓ 5007E   | C, E                            | 5151             | 1 1/4"    |
| ✓ 5000E   | H, J, G, K, L                   | 5150, 5116, 5103 | 2 3/16"   |
| ✓ 5001E   | P, N, R, U                      | 5104, 5106       | 5 1/2"    |
| ✓ 5002E-† | 111, 212 (single), 312 (single) | 5109, 5116, 5150 | 2 3/4"    |
| ✓ 5003E-† | 212 (tandem), 312 (tandem), 412 | 5111, 5152A      | 3 3/4"    |
| ✓ 5004E-† | 608                             | 5104             | 5 1/2"    |

† Specify number of positions as suffix.

### RHEOSTAT REPAIR KITS

Electrical contact replacement kit. Kit includes contact/slip ring assemblies (for round and ribbon wire rheostats), copper graphite washer, spring arm and hub. Instructions included.



| Part No.* | Rheostat model |
|-----------|----------------|
| ✓ 7070E   | P              |
| ✓ 7071E   | N              |
| ✓ 7072E   | R              |
| ✓ 7074E   | U              |

### EXTRA MOUNTING HARDWARE

Kit contains 25 each, nuts and lock washers for panel mounting units.

| Part No.* | For model                    |
|-----------|------------------------------|
| ✓ 7090E   | E                            |
| ✓ 7091E   | H, J, G, K, L, 111, 212, 711 |

\* Part available in RoHS (with "E" suffix) and non-RoHS version

✓ = Standard values

✱ = Non-standard values subject to minimum handling charge per item

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)