

Manual Switches  
Lighted Indicators

AML41/42 Series

To order lamps see page 58.

FEATURES

- Pushbutton style indicators match display of standard bezel lighted switches. Choice of incandescent or LED illumination.
- Lens style indicators use a special cap-like button which covers the bezel to present a larger display area, without affecting family appearance. Up to 3-lamp split screen capability. Incandescent illumination.



AML41  
(Use AML51 push-buttons only.  
Page 42.)



AML41  
(Use AML51-J/-K/-L lens buttons only.  
Page 42.)

AML41 INCANDESCENT DISPLAY INDICATORS ORDER GUIDE

| AML41 C                                |                                        | B           | A                      | 2                                                |
|----------------------------------------|----------------------------------------|-------------|------------------------|--------------------------------------------------|
| Housing Type                           |                                        | Bezel Color | Incand. Lamp Type      | Terminal Type                                    |
| Pushbutton Style:                      | Lens Style:                            |             |                        |                                                  |
| AML41 C<br>Square<br>1 lamp ckt.       | AML41 J<br>Rectangular<br>1 lamp ckt.  | B<br>Black  | A<br>No lamp installed | 2<br>.110 × .020<br>(Solder or Quick-Connect)    |
| AML41 D<br>Square<br>2 lamp ckts.      | AML41 K<br>Rectangular<br>2 lamp ckts. |             | B<br>6 V Lamp*         | 3<br>.025 × .025<br>(Printed Circuit or Push-On) |
| AML41 F<br>Rectangular<br>1 lamp ckt.  | AML41 L<br>Rectangular<br>3 lamp ckts. |             | C<br>14 V Lamp*        |                                                  |
| AML41 G<br>Rectangular<br>2 lamp ckts. |                                        |             | E<br>28 V Lamp*        |                                                  |

\* Lamps will be installed per each lamp circuit specified in the Housing Type.

Examples:

AML41CBA2

Square (pushbutton style) indicator housing with one lamp circuit; black bezel; .110 × .020 termination.

AML41JBA2

Rectangular (lens style) indicator housing with one lamp circuit; black bezel; .110 × .020 termination.



AML42C  
(Use AML52-C/-A pushbuttons only.  
Page 43.)



AML42S

AML42 LED DISPLAY INDICATORS ORDER GUIDE

LEDs are not replaceable.

| AML42 S                     |                                             | B                                           | C                                                | 2                                          |
|-----------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Housing Type                | Bezel Color                                 | LED Color/Voltage                           | Terminal Type/Diode Protection                   |                                            |
| AML42 C<br>Square<br>1 LED  | B<br>Black                                  | Red                                         | 2<br>.110 × .020<br>(Solder or Q.C.)             | 8<br>.110 × .020<br>w/diode to protect LED |
| AML42 S<br>Compact<br>1 LED |                                             | B 5 V<br>C 10 V<br>D 15 V<br>E 24 V         |                                                  |                                            |
|                             | Yellow                                      | Green                                       | 3<br>.025 × .025<br>(Printed Circuit or Push-On) | 9<br>.025 × .025<br>w/diode to protect LED |
|                             | H V*<br>J 5 V<br>K 10 V<br>L 15 V<br>M 24 V | R V*<br>S 5 V<br>T 10 V<br>W 15 V<br>X 24 V |                                                  |                                            |

Example: AML42SBC2

Compact indicator with black bezel; 5 volt red LED; .110 × .020 termination.

\* See LED application data, page 58, for these devices without current-limiting resistor.

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)