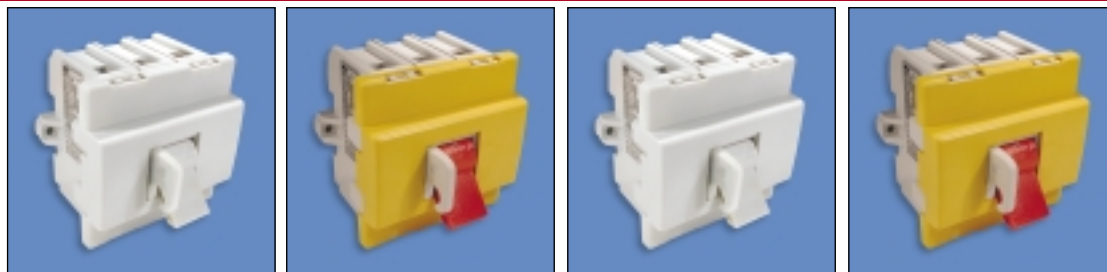


The EVA series includes a cover plate.



| Catalog Number          | EVA380 + K/EVA<br>EVA380 + K/EVA Y/R | EVA3100 + K/EVA<br>EVA3100 + K/EVA Y/R | EVA3125 + K/EVA<br>EVA3125 + K/EVA Y/R | EVA3160 + K/EVA<br>EVA3160 + K/EVA Y/R |
|-------------------------|--------------------------------------|--|--|--|
| No. of Poles            | 3                                    | 3                                      | 3                                      | 3                                      |
| General Purpose Current | 80A                                  | 100A                                   | 125A                                   | 150A                                   |
| Maximum Voltage         | 600V AC                              | 600V AC                                | 600V AC                                | 600V AC                                |
| Motor FLA @ 480V AC     | —                                    | —                                      | —                                      | —                                      |
| Motor FLA @ 600V AC     | 47A                                  | 54A                                    | 68A                                    | 83A                                    |

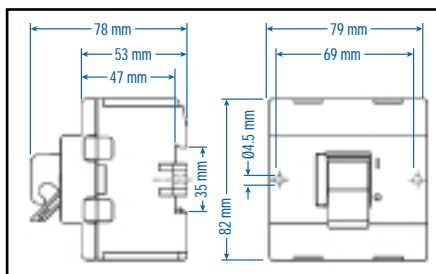
| Horsepower Rating /HP | 1 Phase     |    | 3 Phase |    | 1 Phase |    | 3 Phase |    | 1 Phase |     | 3 Phase |     |
|-----------------------|-------------|----|---------|----|---------|----|---------|----|---------|-----|---------|-----|
|                       | 110-120V AC | 3  | 7.5     | 3  | 7.5     | 5  | 10      | 5  | 10      | 7.5 | 10      | 7.5 |
| 200V AC               | 7.5         | 10 | 7.5     | 15 | 10      | 20 | 10      | 20 | 10      | 25  | 10      | 25  |
| 208V AC               | 7.5         | 15 | 7.5     | 15 | 10      | 20 | 10      | 20 | 10      | 25  | 10      | 25  |
| 220-240V AC           | 7.5         | 15 | 10      | 20 | 15      | 25 | 15      | 25 | 15      | 30  | 15      | 30  |
| 265V AC               | 10          | 20 | 10      | 20 | 15      | 25 | 15      | 25 | 20      | 30  | 20      | 30  |
| 277V AC               | 10          | 20 | 10      | 20 | 15      | 30 | 15      | 30 | 20      | 30  | 20      | 30  |
| 380-415V AC           | 15          | 25 | 15      | 30 | 20      | 40 | 20      | 40 | 25      | 50  | 25      | 50  |
| 440-480V AC           | 20          | 30 | 20      | 40 | 25      | 50 | 25      | 50 | 30      | 60  | 30      | 60  |
| 550-600V AC           | 25          | 40 | 30      | 50 | 30      | 60 | 30      | 60 | 40      | 75  | 40      | 75  |

| Short Circuit Withstand Rating at 600 V with Max. Fuse Size/Class: | 10kA | 10kA | 10kA | 10kA |
|--|------|------|------|------|
| K5   | 150A | 150A | 150A | 150A |
| RK5  | 150A | 150A | 150A | 150A |
| RK1  | —    | —    | —    | —    |
| J  | 200A | 200A | 200A | 200A |

| Terminal Size Acceptability (Cu Conductors only, 75°C) | 4-1/0AWG   | 4-1/0AWG   | 4-1/0AWG   | 4-1/0AWG   |
|--|------------|------------|------------|------------|
| Terminal Torque  | 50 lb. in. | 50 lb. in. | 50 lb. in. | 50 lb. in. |

### Dimensions

(to convert to inches multiply by 0.03937)



|        |                             |                             |                             |                             |
|--------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Weight | 0.480Kg (1.058lb.) (3 pole) | 0.480Kg (1.058lb.) (3 pole) | 0.480Kg (1.058lb.) (3 pole) | 0.480Kg (1.058lb.) (3 pole) |
|--------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|

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)