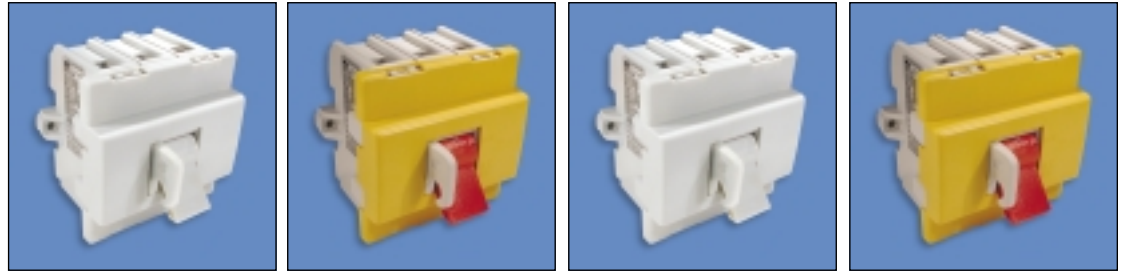


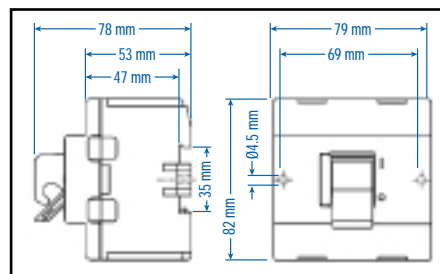
The EVA series includes a cover plate.



Catalog Number	EVA380 + K/EVA EVA380 + K/EVA Y/R	EVA3100 + K/EVA EVA3100 + K/EVA Y/R	EVA3125 + K/EVA EVA3125 + K/EVA Y/R	EVA3160 + K/EVA 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
<b>Horsepower Rating /HP</b>	<b>1 Phase</b> <b>3 Phase</b>	<b>1 Phase</b> <b>3 Phase</b>	<b>1 Phase</b> <b>3 Phase</b>	<b>1 Phase</b> <b>3 Phase</b>
110-120V AC	3      7.5	3      7.5	5      10	7.5    10
200V AC	7.5    10	7.5    15	10     20	10     25
208V AC	7.5    15	7.5    15	10     20	10     25
220-240V AC	7.5    15	10     20	15     25	15     30
265V AC	10     20	10     20	15     25	20     30
277V AC	10     20	10     20	15     30	20     30
380-415V AC	15     25	15     30	20     40	25     50
440-480V AC	20     30	20     40	25     50	30     60
550-600V AC	25     40	30     50	30     60	40     75
<b>Short Circuit Withstand Rating at 600 V with Max. Fuse Size/Class:</b>	<b>10kA</b>	<b>10kA</b>	<b>10kA</b>	<b>10kA</b>
K5	150A	150A	150A	150A
RK5	150A	150A	150A	150A
RK1	—	—	—	—
J	200A	200A	200A	200A
<b>Terminal Size Acceptability</b> (Cu Conductors only, 75°C)	<b>4-1/0AWG</b>	<b>4-1/0AWG</b>	<b>4-1/0AWG</b>	<b>4-1/0AWG</b>
<b>Terminal Torque</b>	<b>50 lb. in.</b>	<b>50 lb. in.</b>	<b>50 lb. in.</b>	<b>50 lb. in.</b>

### Dimensions

(to convert to inches multiply by 0.03937)



<b>Weight</b>	0.480Kg (1.058lb.) (3 pole)	0.480Kg (1.058lb.) (3 pole)	0.480Kg (1.058lb.) (3 pole)	0.480Kg (1.058lb.) (3 pole)
---------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9