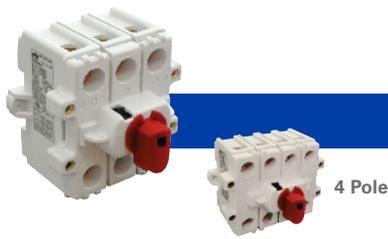


Extended/Direct Handle Motor Disconnect Switch

The VKA...N series can be used with extended and direct handles (see page 6-11 for details).



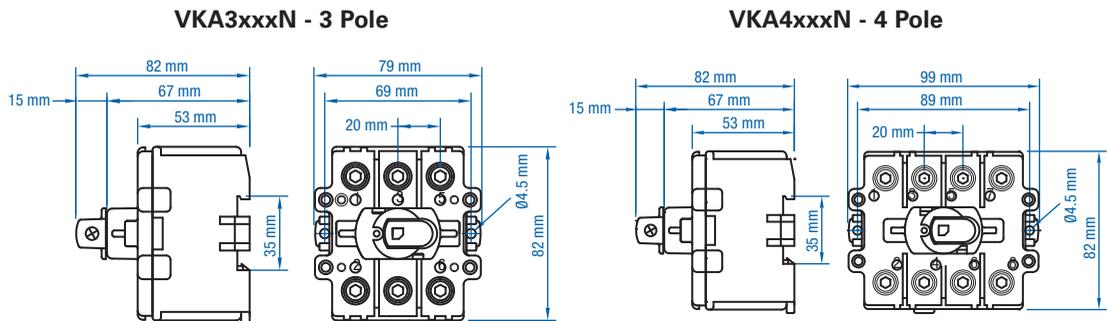
Catalog Number	VKA380N	VKA3100N	VKA3125N	VKA3160N
No. of Poles	3 (4 pole - VKA480N)	3 (4 pole - VKA4100N)	3 (4 pole - VKA4125N)	3 (4 pole - VKA4160N)
General Purpose Current	80 A	100 A	125 A	150 A
Maximum Voltage	600V AC	600V AC	600V AC	600V AC
Motor FLA @ 480V AC	-	-	-	-
Motor FLA @ 600V AC	47 A	54 A	68 A	83 A

Horsepower Rating/HP	VKA380N		VKA3100N		VKA3125N		VKA3160N	
	1 Phase	3 Phase	1 Phase	3 Phase	1 Phase	3 Phase	1 Phase	3 Phase
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

Short Circuit Withstand Rating at 600 V with Max. Fuse Size/Class:	VKA380N		VKA3100N		VKA3125N		VKA3160N	
K5	150 A	150 A						
RK5	150 A	150 A						
RK1	-	-	-	-	-	-	-	-
J	200 A	200 A						
Terminal Size Acceptability (Cu Conductors only, 75 °C)	8-1/0 AWG		8-1/0 AWG		8-1/0 AWG		8-1/0 AWG	
Terminal Torque	50 lb. in. (5.6 Nm)							
Screw Head Type	5 mm Allen Key							

Dimensions

(to convert to inches multiply by 0.03937)



Weight	VKA380N	VKA3100N	VKA3125N	VKA3160N
	0.480 kg (1.058 lb.) (3 pole)			
	0.620 kg (1.367 lb.) (4 pole)			

Suitable Accessories

Extended Handle Applications (Door Interlock Mechanism)

Shaft	VKA380N	VKA3100N	VKA3125N	VKA3160N
Handles	L(1,2,3)00AD11-ST LK10 (Y/R) UL, LK11 (Y/R) U			
Auxiliary Switch	VKA1.V, VKA2.V	VKA1.V, VKA2.V	VKA1.V, VKA2.V	VKA1.V, VKA2.V
Fuse Holder	-	-	-	-

Direct Handle Applications

Handle for 3 & 4 Pole	K/VKA3-4P (Y/R)	K/VKA3-4P (Y/R)	K/VKA3-4P (Y/R)	K/VKA3-4P (Y/R)
Door Mounting Kits	OKA/VKA x	OKA/VKA x	OKA/VKA x	OKA/VKA x

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9