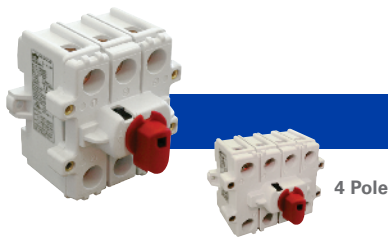


Extended/Direct Handle Motor Disconnect Switch

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

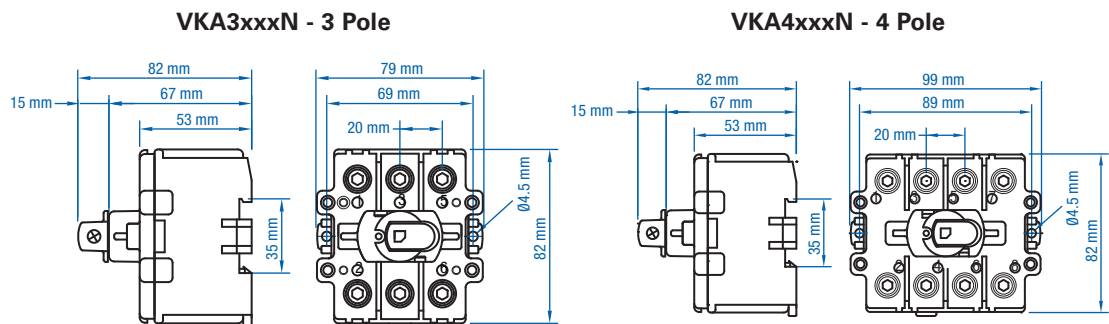
Horsepower Rating/HP	1 Phase	3 Phase	1 Phase	3 Phase	1 Phase	3 Phase	1 Phase	3 Phase
110-120V AC	3	7.5	3	7.5	5	10	7.5	10
200V AC	7.5	10	7.5	15	10	20	10	25
208V AC	7.5	15	7.5	15	10	20	10	25
220-240V AC	7.5	15	10	20	15	25	15	30
265V AC	10	20	10	20	15	25	20	30
277V AC	10	20	10	20	15	30	20	30
380-415V AC	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:	10 kA	10 kA	10 kA	10 kA
K5	150 A	150 A	150 A	150 A
RK5	150 A	150 A	150 A	150 A
RK1	—	—	—	—
J	200 A	200 A	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)	50 lb. in. (5.6 Nm)	50 lb. in. (5.6 Nm)	50 lb. in. (5.6 Nm)
Screw Head Type	5 mm Allen Key	5 mm Allen Key	5 mm Allen Key	5 mm Allen Key

Dimensions

(to convert to inches multiply by 0.03937)



Weight	0.480 kg (1.058 lb.) (3 pole) 0.620 kg (1.367 lb.) (4 pole)	0.480 kg (1.058 lb.) (3 pole) 0.620 kg (1.367 lb.) (4 pole)	0.480 kg (1.058 lb.) (3 pole) 0.620 kg (1.367 lb.) (4 pole)	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	L(1,2,3)00AD11-ST	L(1,2,3)00AD11-ST	L(1,2,3)00AD11-ST	L(1,2,3)00AD11-ST
Handles	LK10 (Y/R) UL, LK11 (Y/R) U	LK10 (Y/R) UL, LK11 (Y/R) U	LK10 (Y/R) UL, LK11 (Y/R) U	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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А