

# Sheet Metal Enclosed Motor Disconnect Switch



- UL Type 4
- Excellent in harsh weather conditions
- Resistant to many chemicals
- Corrosion and UV resistant
- IP65 Protection Level
- Lockable - Defeatable Handle



All Models are lockable with up to 3 padlocks.



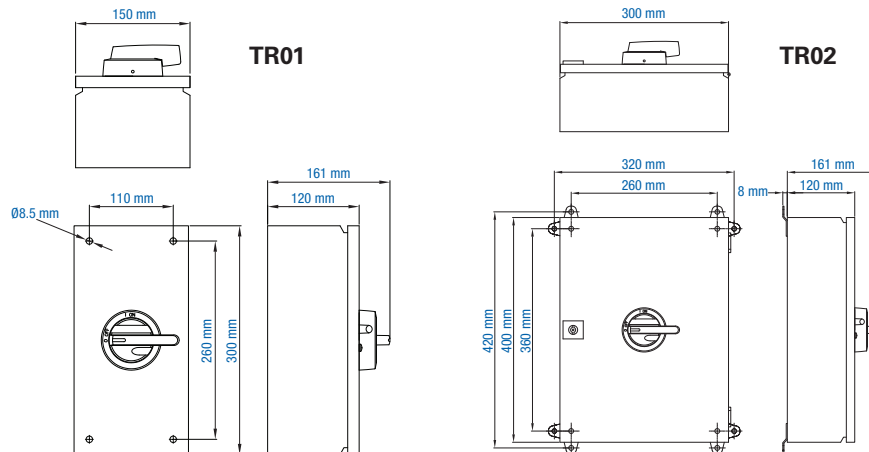
### Catalog Number

Black Handle	KET380UL	KET3100UL	KET3125UL	KET3150UL
Yellow/Red Handle	KET380UL Y/R	KET3100UL Y/R	KET3125UL Y/R	KET3150UL Y/R
No. of Poles	3 (4 pole - KET480UL (Y/R))	3 (4 pole - KET4100UL (Y/R))	3 (4 pole - KET4125UL (Y/R))	3 (4 pole - KET4315UL (Y/R))
General Purpose Current	80 A	100 A	125 A	125 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	68 A

Horsepower Rating/HP	KET380UL		KET3100UL		KET3125UL		KET3150UL	
	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	5	10
200V AC	7.5	10	7.5	15	10	20	10	20
208V AC	7.5	15	7.5	15	10	20	10	20
220-240V AC	7.5	15	10	20	15	25	15	25
265V AC	10	20	10	20	15	25	15	25
277V AC	10	20	10	20	15	30	15	30
380-415V AC	15	25	15	30	20	40	20	40
440-480V AC	20	30	20	40	30	50	30	50
550-600V AC	25	40	30	50	30	60	30	60

<b>Short Circuit Withstand Rating at 600 V with Max. Fuse Size/Class:</b>	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
<b>Terminal Size Acceptability</b> (Cu Conductors only, 75 °C)	8-1/0 AWG	8-1/0 AWG	8-1/0 AWG	8-1/0 AWG
<b>Terminal Torque</b>	50 lb. in. (5.6 Nm)	50 lb. in. (5.6 Nm)	50 lb. in. (5.6 Nm)	50 lb. in. (5.6 Nm)
<b>Screw Head Type</b>	5 mm Allen Key	5 mm Allen Key	5 mm Allen Key	5 mm Allen Key
<b>Environmental Rating</b>	UL Type 4	UL Type 4	UL Type 4	UL Type 4
<b>Enclosure Type Used</b>	TR01	TR01	TR01	TR02

### Dimensions



<b>Weight</b>	4.3 kg (9.48 lb.)	4.3 kg (9.48 lb.)	4.3 kg (9.48 lb.)	9.7 kg (21.39 lb.)
---------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------

### Suitable Accessories

<b>Auxiliary Contacts</b>	VKA1.V, VKA2.V	VKA1.V, VKA2.V	VKA1.V, VKA2.V	VKA1.V, VKA2.V
---------------------------	----------------	----------------	----------------	----------------

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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