

Stainless Steel Enclosed Motor Disconnect Switch



- UL Type 4X
- Ideal where chemicals are used for cleaning and maintenance such as food processing and breweries
- Mining is another application area
- Stainless Steel (Grade AISI 316)
- Corrosion Resistant
- IP66 Protection Level
- Lockable - Defeatable Handle



All Models are lockable with up to 3 padlocks.

NEW

Catalog Number

Black Handle

KER316UL

KER325UL

KER340UL

Yellow/Red Handle

KER316UL Y/R

KER325UL Y/R

KER340UL Y/R

No. of Poles	3 (4 pole - KER416UL (Y/R))	3 (4 pole - KER425UL (Y/R))	3 (4 pole - KER440UL (Y/R))
General Purpose Current	16 A	25 A	40 A
Maximum Voltage	600V AC	600V AC	600V AC
Motor FLA @ 480V AC	14 A	21 A	27 A
Motor FLA @ 600V AC	9 A	11 A	17 A

Horsepower Rating/HP	1 Phase	3 Phase	1 Phase	3 Phase	1 Phase	3 Phase
110-120V AC	1	2	1.5	3	2	3
200V AC	1.5	3	2	5	3	7.5
208V AC	1.5	3	2	5	3	7.5
220-240V AC	2	3	3	5	5	7.5
265V AC	—	5	—	7.5	—	10
277V AC	—	5	—	7.5	—	10
380-415V AC	—	7.5	—	10	—	15
440-480V AC	—	10	—	15	—	20
550-600V AC	—	7.5	—	10	—	15

Short Circuit Withstand Rating at 600 V with Max. Fuse Size/Class:	10 kA	10 kA	10 kA
K5	30 A	30 A	30 A
RK5	30 A	30 A	30 A
RK1	60 A	60 A	60 A
J	80 A	80 A	80 A

Terminal Size Acceptability
(Cu Conductors only, 75 °C)

14-8 AWG

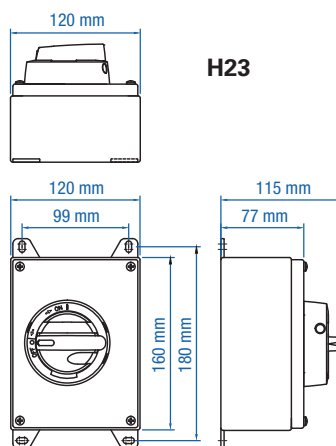
14-8 AWG

14-8 AWG

Terminal Torque	16 lb. in. (1.8 Nm)	16 lb. in. (1.8 Nm)	16 lb. in. (1.8 Nm)
Screw Head Type	No. 2 Pozidrive	No. 2 Pozidrive	No. 2 Pozidrive
Environmental Rating	UL Type 4X	UL Type 4X	UL Type 4X
Enclosure Type Used	H23	H23	H23

Dimensions

(to convert to inches multiply by 0.03937)



Enclosure Cover Screw Installation (Additional Information)

Enclosure	Screw Type	Torque
H23	Pz2	17.7 lb. in. (2 Nm)
H32	Pz2	17.7 lb. in. (2 Nm)

Weight	1.35 kg (2.98 lb.)	1.35 kg (2.98 lb.)	1.35 kg (2.98 lb.)
--------	--------------------	--------------------	--------------------

Suitable Accessories

Auxiliary Contacts	KU1.V, KU2.V	KU1.V, KU2.V	KU1.V, KU2.V
--------------------	--------------	--------------	--------------

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