

E2 - SERIES

SPECIFICATIONS AND ORDERING INFORMATION

Lever Action 1.5 AMPS @ 28 VDC

The E2 Series is our lever action switch, originally designed for the electric guitar market. It offers positive 2-5 position switching, a 30° or a 15° index, and solder lug terminals.



SPECIFICATIONS

ELECTRICAL

Current and Voltage Rating: Make and break resistive load
1.5 amps @ 28 VDC; 0.5 amp @ 115 VAC.

Current Carrying Capacity: 9 amps.

Dielectric Strength: 1,000 VAC between current carrying parts and ground.

Contact Resistance: Average initial 3.5 milliohms.

Insulation Resistance: In excess of 750,000 megohms.

MECHANICAL

Materials and Finishes: All parts utilize non-corrosive materials as standard.

Clips and Rotors: Brass with silver plate as standard.

Insulation: Glass epoxy.

Index: Cam and roller with coil spring.

Index Life: 25,000 cycles minimum.

Index Torque: Switches have lowest practical torque consistent with crisp detenting and smooth, reliable operation.

Index Angles: Positive 30°, 15° and spring return.

Index Stops: Fixed stops standard.

Stop Strength: 25 in. lbs. minimum.

STANDARD PART NUMBER

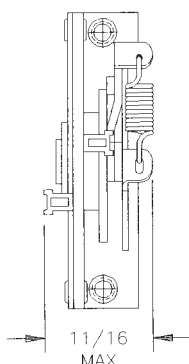
LEVER

SWITCHES - 30° INDEXING - FIXED STOPS - SOLDER LUG TERMINALS

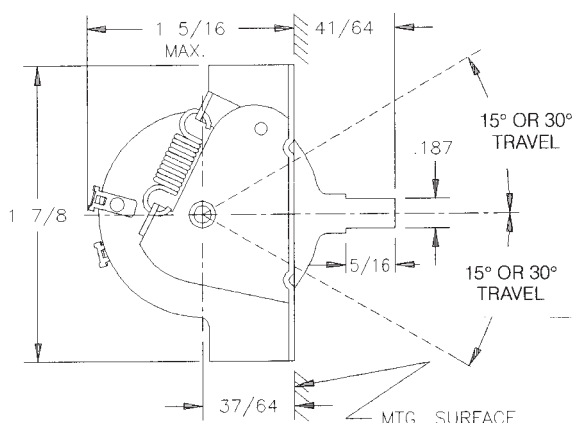
POLES	ACTIVE POSITIONS	POLES/SECTION	NO. OF SECTIONS	SHORTING	NON-SHORTING	DESCRIPTION	DETAIL
02	03	2	1	E2G0203S-1	E2G0203N-1	 POSITIVE INDEX ONE SIDE TO CENTER, SPRING RETURN OPPOSITE SIDE TO CENTER.	E
02	05	2	1	E2G0205S-15	-----	 2 POSITIVE INDEX POSITIONS BOTH SIDES OF CENTER.	E
02	03	2	1	E2G0203S	E2G0203N	 POSITIVE INDEX BOTH SIDES OF CENTER.	E
02	03	2	1	E2G0203S-2	E2G0203N-2	 SPRING RETURN BOTH SIDES TO CENTER.	E
04	02	4	1	E2G0402S-3	E2G0402N-3	 SPRING RETURN TO CENTER.	E
04	02	4	1	E2G0402S	E2G0402N	 POSITIVE INDEX.	E

DIMENSIONS

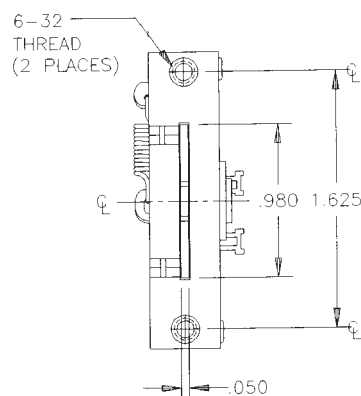
STANDARD CONSTRUCTION



DETAIL E



DETAIL F



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