

RMS ROTARY MAINS SWITCH

GENERAL ELECTRICAL & MECHANICAL SPECIFICATION

Switch Rating:	4/80A @ 250Vac. R/C 10A @ 12Vdc
Life:	>10,000 Cycles
Operating Temperature:	-25°C to +85°C
Proof Voltage:	3 KVac (Initial)
Insulation Resistance:	>999MΩ @ 500Vdc (Initial)
Contact Resistance:	<20 mΩ (Initial)
Contact Gap:	3mm (min)
Switch Contacts:	Silver Cadmium Oxide
Switch Chamber:	Polyester G.F. (PBT) V0 Rated
Tag Panel:	SRBP
Terminals:	Brass CZ108, Ag plated

RoHS COMPLIANT



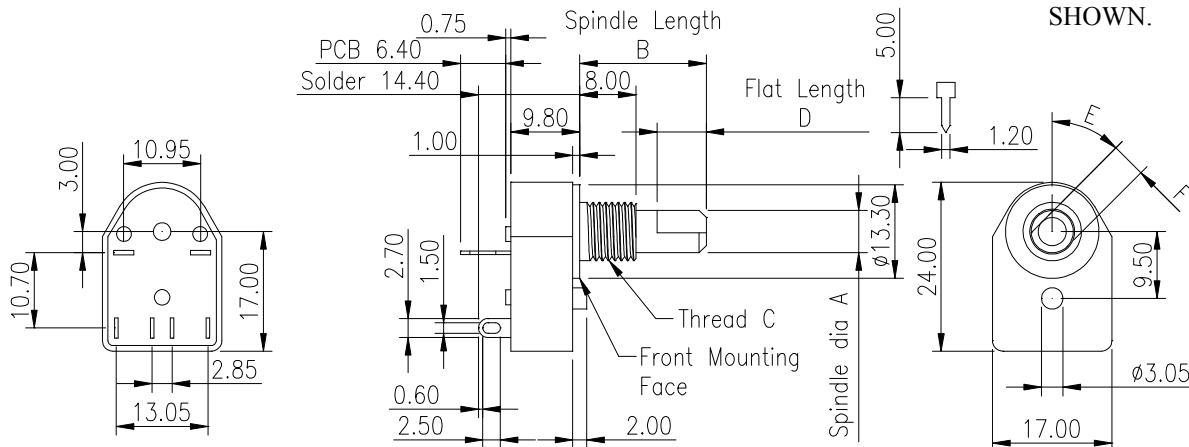
SEMKO APPROVED TO EN61058

Note: CHANGEOVER TYPE HAS NO APPROVALS.

GENERAL FEATURES

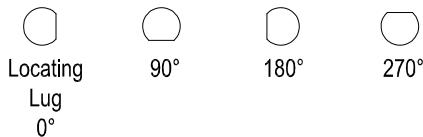
- Made in UK.
- 45° Index Angle.
- Double Pole single throw basic circuitry.
- Solder or Printed Circuit Terminals.
- Spindle flats (optional)

TERMINAL LAYOUT



OPTIONAL SPINDLE FLAT SHOWN.

OPTIONAL SPINDLE FLATS



NOTE: The angle of the spindle flat is shown with the locating lug at the bottom of the switch, when the switch is set in the fully anticlockwise position (i.e. position 1) viewed from the knob end of the spindle.

STANDARD PART NUMBERS

BASIC TYPES	A	B	C	D	E	F
	Spindle Diameter	Spindle Length	Bush Thread	Spindle Flat Lgth	Spindle Angle	Spindle Flat
IMPERIAL	6.35mm	55mm	9.52 x 32TPI	No Flat	N/a	N/a
METRIC	6.0mm	38mm	M10 x 0.75	No Flat	N/a	N/a

CIRCUITRY	TERMINAL LAYOUT VIEWED FROM REAR OF SWITCH	TERMINAL TYPE	STANDARD METRIC SWITCHES	STANDARD IMPERIAL SWITCHES
2 POLE OFF-ON		SOLDER	RMS1035	RMS1100
		PCB	RMS1130	RMS1159
CIRCUITRY	TERMINAL LAYOUT VIEWED FROM REAR OF SWITCH	TERMINAL TYPE	STANDARD METRIC SWITCHES	STANDARD IMPERIAL SWITCHES
2 POLE CHANGEOVER (Not approved)		SOLDER	RMS1089	RMS1101
		PCB	RMS1153	RMS1128

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