

RM Series

Subminiature Rotary Switches



Features/Benefits

- Subminiature design saves space
- Screwdriver slot or extended shaft
- Positive detent
- RoHS compliant

Typical Applications

- Audio & visual equipment
- Consumer electronics
- Telecom equipment

Specifications

CONTACT RATING: 0.5A 24 V DC; 0.2A 48 V DC
 OPERATING LIFE: 2,000 cycles
 INSULATION RESISTANCE: 100 M Ω min. 500 V DC
 DIELECTRIC STRENGTH: 500 V AC for 1 minute
 OPERATING FORCE: 270 $\pm$ 100 gf cm
 OPERATING TEMPERATURE: -40°C to 85°C

Materials

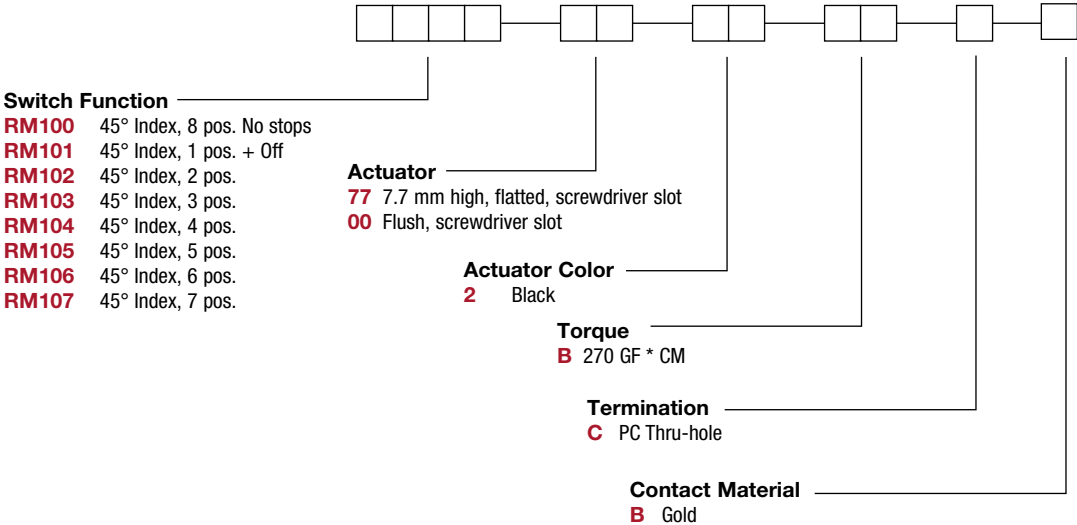
COVER: PA66
 BASE: PA6T
 ACTUATOR: PA66
 CONTACTS & TERMINALS: Brass with gold plate over nickel plate
 SPRING: Brass

NOTE: Specifications and materials listed above are for switches with standard options.
 For information on specific and custom switches, consult Customer Service Center.

Build-A-Switch

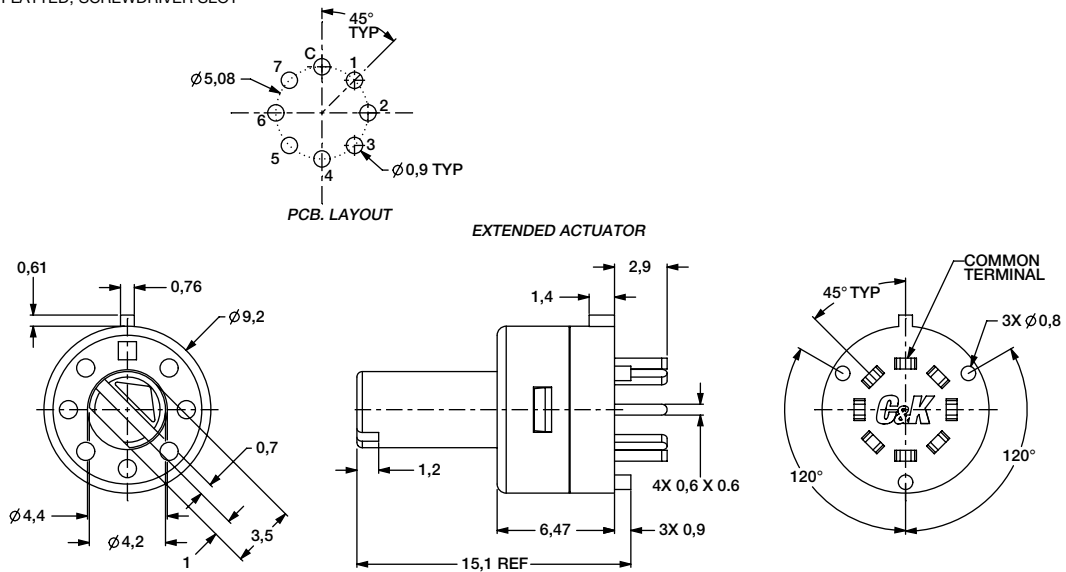
To order, simply select desired option from each category and place in the appropriate box. Available options are shown and described on pages K-30 thru K-32. For additional options not shown in catalog, consult Customer Service Center.

Rotary
K

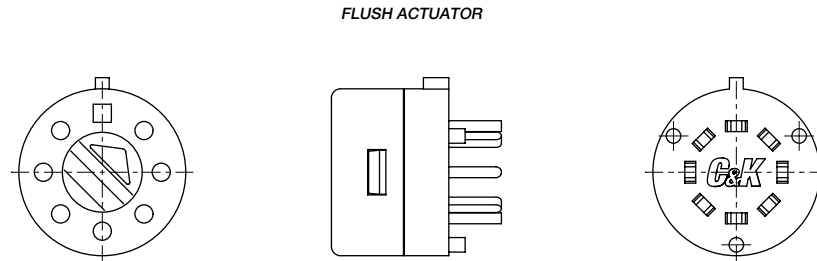


RM Series Subminiature Rotary Switches

77 7.7 MM HIGH, FLATTED, SCREWDRIVER SLOT

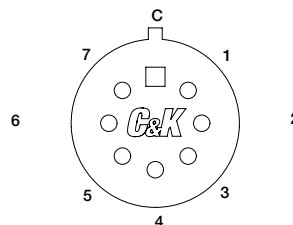


00 FLUSH, SCREWDRIVER SLOT



ELECTRICAL SCHEMATIC - RM SERIES SWITCHES								
SWITCH FUNCTION	TRAVEL POSITION 0°	TRAVEL POSITION 45°	TRAVEL POSITION 90°	TRAVEL POSITION 135°	TRAVEL POSITION 180°	TRAVEL POSITION 225°	TRAVEL POSITION 270°	TRAVEL POSITION 315°
RM100	C-C(OFF)	C-1	C-2	C-3	C-4	C-5	C-6	C-7
RM101	C-C(OFF)	X	X	X	X	X	X	C-7
RM102	X	C-1	C-2	X	X	X	X	X
RM103	X	C-1	C-2	C-3	X	X	X	X
RM104	X	C-1	C-2	C-3	C-4	X	X	X
RM105	X	C-1	C-2	C-3	C-4	C-5	X	X
RM106	X	C-1	C-2	C-3	C-4	C-5	C-6	X
RM107	X	C-1	C-2	C-3	C-4	C-5	C-6	C-7

TERMINAL ID NUMBERS ARE SHOWN FOR REFERENCE ONLY AND ARE NOT MARKED ON BOTTOM OF THE SWITCH

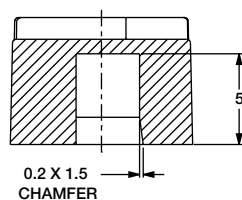
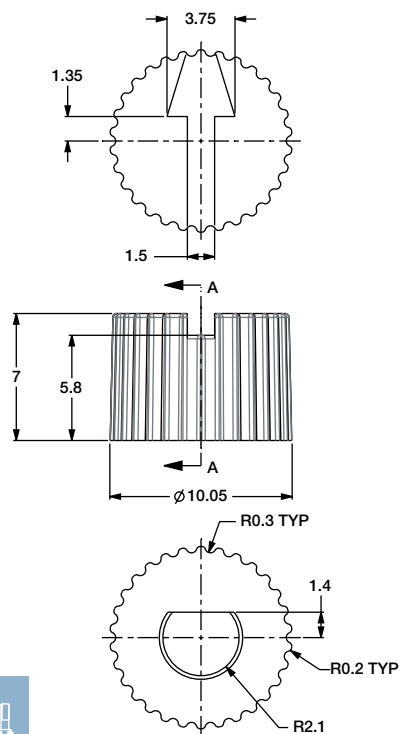


EXTERIOR KEY TAB SHOWN IDENTIFIES "C" (COMMON TERMINAL)

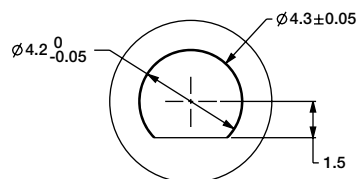
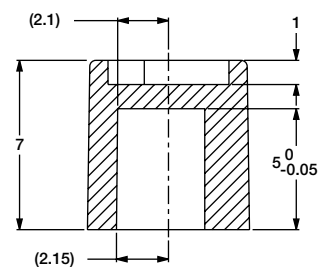
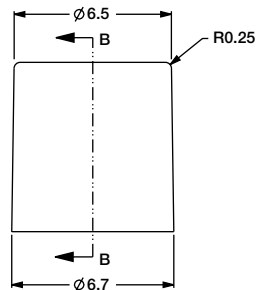
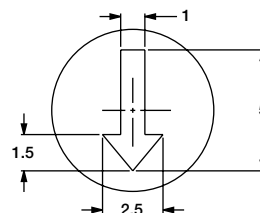
RM Series Subminiature Rotary Switches

KNOBS

297F02000



296F02000



K

Rotary

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru