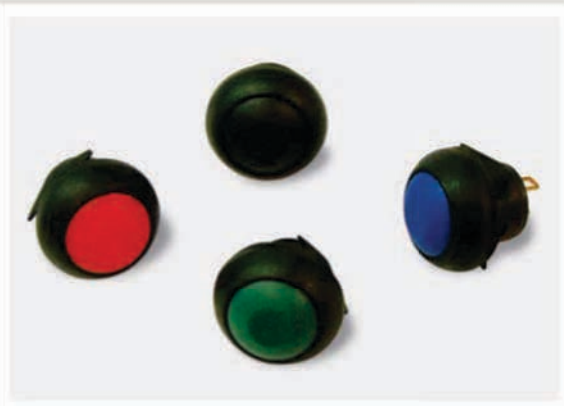


SERIES RP8100 SWITCHES

PUSHBUTTON SWITCHES - ROUND ILLUMINATED



SPECIFICATIONS

Contact Rating:	125mA @ 125 VAC 100mA @ 50 VDC
Life Expectancy (Electrical):	500,000 cycles at full load
Contact Resistance:	50 mΩ max (initial)
Insulation Resistance:	1,000 MΩ min. @ 500VDC
Dielectric Strength:	1,000 VAC rms.
Operating Force:	350 gf ±150 gf
Operating Temperature:	-30°C to +85°C
Contact Bounce:	10ms MAX
Travel:	1.5mm

FEATURES & BENEFITS

- ▶ Threaded or snap in panel mount
- ▶ Extended Operating life-500k cycles
- ▶ LED illuminated option
- ▶ Sealed to IP67

APPLICATIONS/MARKETS

- ▶ Telecommunications
- ▶ Audio
- ▶ Appliance
- ▶ Instrumentation
- ▶ Consumer Electronics

MATERIALS

Housing:	Nylon
Button:	Nylon
Terminal Case:	Thermo plastic
Terminals:	Copper alloy, plated
Contact:	Copper alloy, plated

HOW TO ORDER

SERIES RP	MODEL NO. [][][][]	BUSHING [][]	TERMINATION [][]	CONTACT MATERIAL []	SEAL []	HOUSING COLOR [][][]	CAP COLOR [][][]	LED COLOR [][][]
	8100	B1 = Snap In B2 = Threaded (12 x .75)	M1 (Std)	C = Gold over silver	E = Epoxy (Std)	BLK = Black (Std)	WHT=White BLK=Black RED=Red ORG=Orange YEL=Yellow GRN=Green BLU=Blue BRW=Brown GRY=Gray	WHT= White RED= Red YEL= Yellow GRN= Green BLU= Blue NIL= Non ILL.

Example Ordering Number

RP-8100-B1-M1-C-E-BLK-RED-RED

Specifications subject to change without notice.

TACT
SWITCHES

NAVIGATION
SWITCHES

PUSHBUTTON
SWITCHES

TOGGLE
SWITCHES

ROCKER
SWITCHES

SLIDE
SWITCHES

SNAP-ACTION
SWITCHES

DIP
SWITCHES

KEYLOCK
SWITCHES

ROTARY
SWITCHES

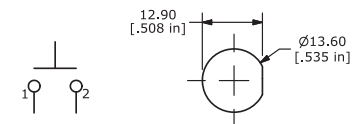
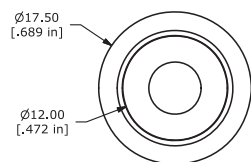
DETECTOR
SWITCHES

CAP
OPTIONS



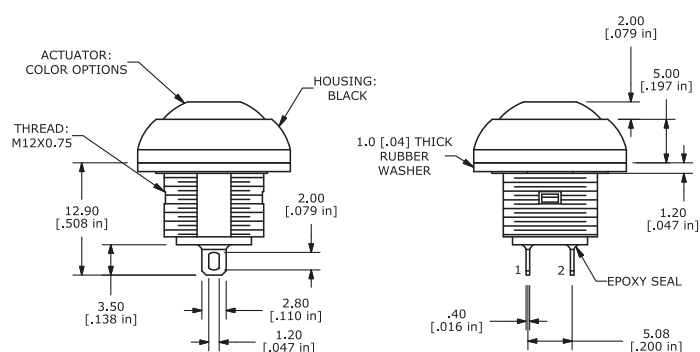
RP 8100

THREADED



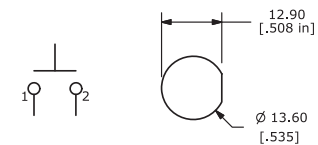
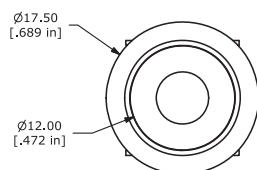
SCHEMATIC

PANEL MOUNTING



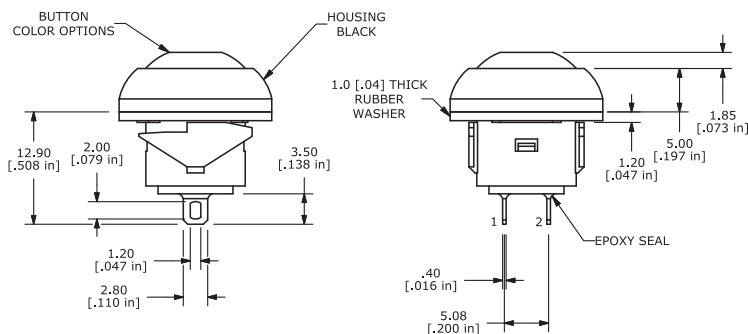
RP 8100

SNAP-IN



SCHEMATIC

PANEL MOUNTING



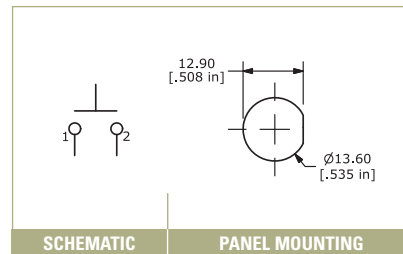
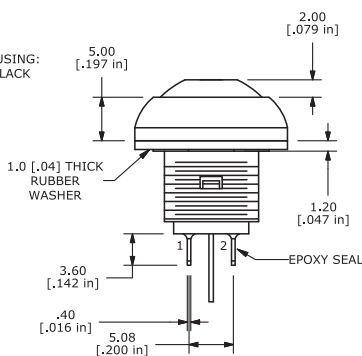
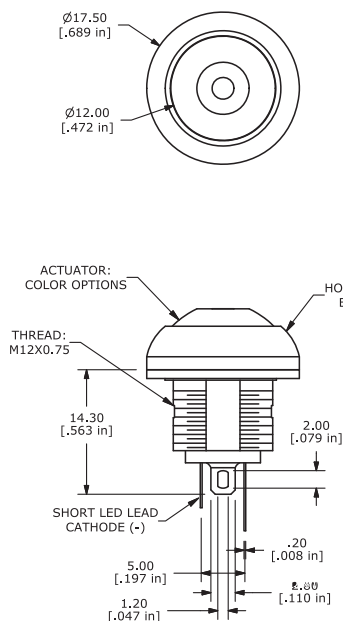
TACT
SWITCHESNAVIGATION
SWITCHESPUSHBUTTON
SWITCHESTOGGLE
SWITCHESROCKER
SWITCHESSLIDE
SWITCHESSNAP-ACTION
SWITCHESDIP
SWITCHESKEYLOCK
SWITCHESROTARY
SWITCHESDETECTOR
SWITCHESCAP
OPTIONS

SERIES RP8100 SWITCHES

PUSHBUTTON SWITCHES - ILLUMINATED

RP 8100

LED THREADED

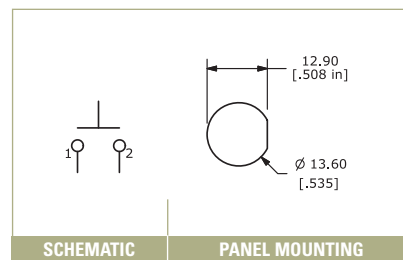
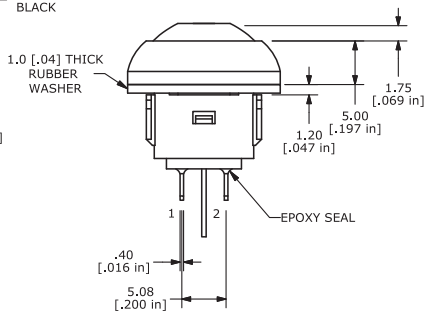
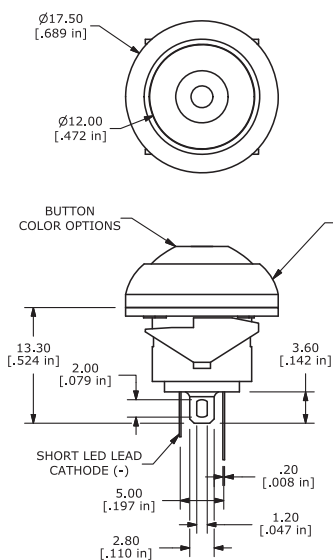


SCHEMATIC

PANEL MOUNTING

RP 8100

LED SNAP-IN



SCHEMATIC

PANEL MOUNTING

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