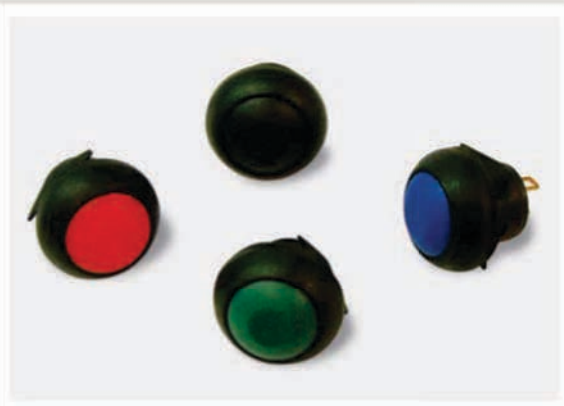


SERIES RP8100 SWITCHES

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

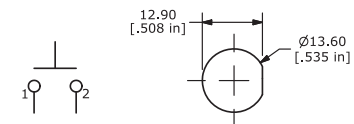
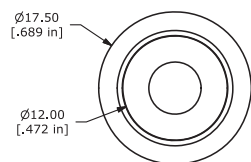
RP-8100-B1-M1-C-E-BLK-RED-RED

Specifications subject to change without notice.



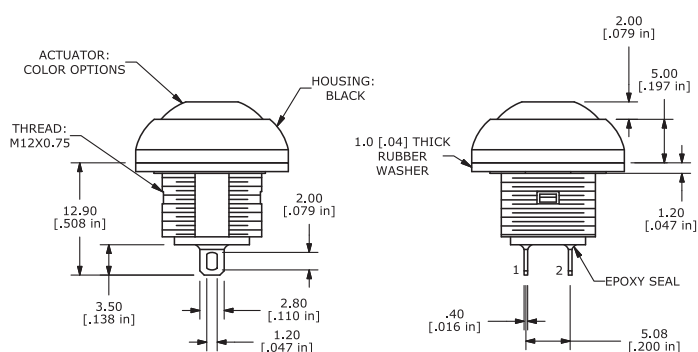
RP 8100

THREADED



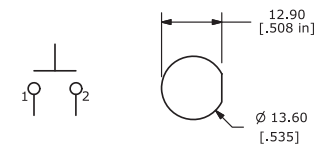
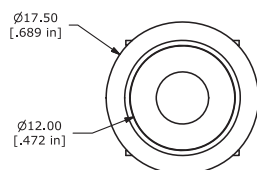
SCHEMATIC

PANEL MOUNTING



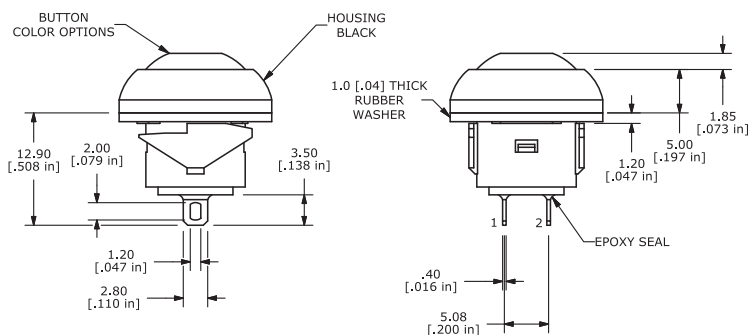
RP 8100

SNAP-IN



SCHEMATIC

PANEL MOUNTING



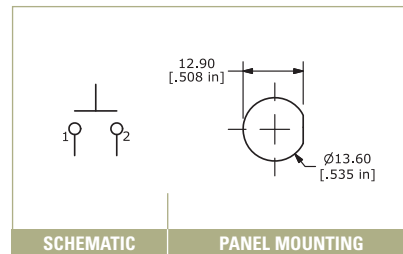
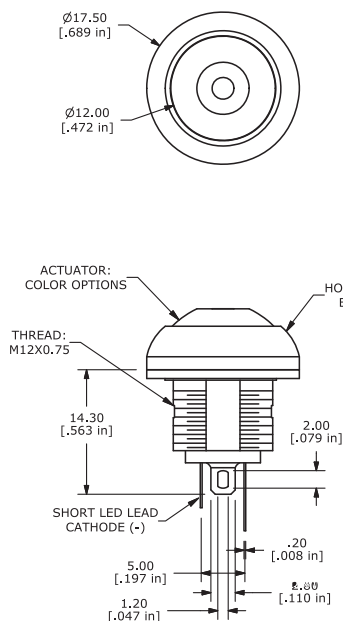
TACT
SWITCHESNAVIGATION
SWITCHESPUSHBUTTON
SWITCHESTOGGLE
SWITCHESROCKER
SWITCHESSLIDE
SWITCHESSNAP-ACTION
SWITCHESDIP
SWITCHESKEYLOCK
SWITCHESROTARY
SWITCHESDETECTOR
SWITCHESCAP
OPTIONS

SERIES RP8100 SWITCHES

PUSHBUTTON SWITCHES - ILLUMINATED

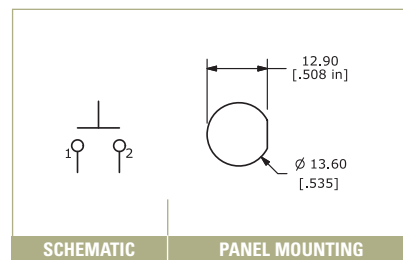
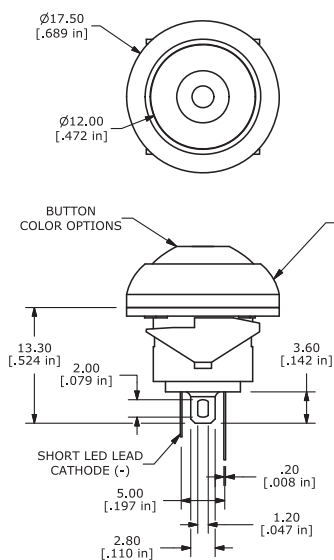
RP 8100

LED THREADED



RP 8100

LED SNAP-IN



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