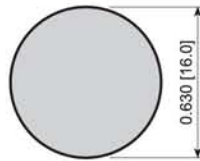


### Suggested Panel Cutout



Maximum Panel Thickness: 0.236 [6.0]

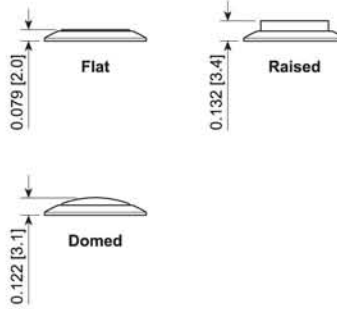
### FEATURES:

- Vandal Resistant
- Water Resistant
- Long Life Expectancy

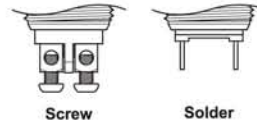
### SPECIFICATIONS:

**RATING:** 2A 48VDC  
**TEMPERATURE:** -20°C to 55°C  
**ELECTRICAL LIFE:** 200,000 Cycles  
**CONTACT RESISTANCE:** 50mΩ Max. at 1A 12VDC  
**INSULATION RESISTANCE:** 1,000MΩ Min.  
**DIELECTRIC STRENGTH:** 2,000VAC for 1 Minute  
**INGRESS PROTECTION:** IP65

### Actuator Options

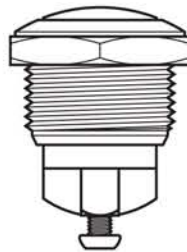
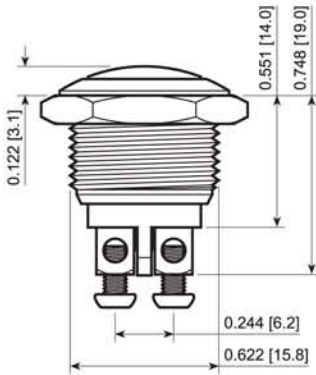


### Terminal Options

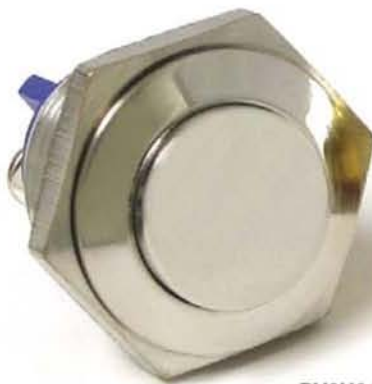


### MATERIALS:

**BUSHING:** Gold Plated Brass  
 Nickel Plated Brass  
 Stainless Steel  
**ACTUATOR:** Gold Plated Brass  
 Nickel Plated Brass  
 Stainless Steel  
**BASE:** Polybutylene Terephthalate, UL94 V-2  
**SEALING:** Silicone  
**INNER ASSEMBLY:** Polyamide 6/6  
 Brass  
**SPRING:** Stainless Steel  
**CONTACT:** Silver Plated Brass  
**TERMINALS:** Silver Plated Brass  
 Steel  
**HARDWARE:** Nickel Plated Brass



PV2F640SS



PV2H640SS



PV2S640GG



PV2S640NN

### EXAMPLE PART NUMBERS:

PV2F640GG 1P Off-(On)  
 Flat Actuator, Gold Plated Finish  
 PV2F640NN 1P Off-(On)  
 Flat Actuator, Nickel Plated Finish  
 PV2F640SS 1P Off-(On)  
 Flat Actuator, Stainless Steel Body  
 PV2H640GG 1P Off-(On)  
 High Actuator, Gold Plated Finish  
 PV2H640NN 1P Off-(On)  
 High Actuator, Nickel Plated Finish  
 PV2H640SS 1P Off-(On)  
 High Actuator, Stainless Steel Body  
 PV2S640GG 1P Off-(On)  
 Domed Actuator, Gold Plated Finish  
 PV2S640NN 1P Off-(On)  
 Domed Actuator, Nickel Plated Finish  
 PV2S640SS 1P Off-(On)  
 Domed Actuator, Stainless Steel Body

| Series                       | Actuator Options                                                                                             | Terminal                                                                  | Function                                                                  | Rating                                | Body Finish                                                                                                                                                                                     | Actuator Finish                                                                                                                                                                                 | Contact Material                                                            | Marking Options                                                                                                                                 |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> PV2 | <input type="checkbox"/> F - Flat<br><input type="checkbox"/> H - High<br><input type="checkbox"/> S - Domed | <input type="checkbox"/> 2 - Solder<br><input type="checkbox"/> 6 - Screw | <input type="checkbox"/> 1 Pole:<br><input type="checkbox"/> 4 - Off-(On) | <input type="checkbox"/> 0 - 2A 48VDC | <input type="checkbox"/> G - Gold<br><input type="checkbox"/> N - Nickel<br><input type="checkbox"/> S - Polished<br>Stainless Steel<br><input type="checkbox"/> B - Brushed<br>Stainless Steel | <input type="checkbox"/> G - Gold<br><input type="checkbox"/> N - Nickel<br><input type="checkbox"/> S - Polished<br>Stainless Steel<br><input type="checkbox"/> B - Brushed<br>Stainless Steel | <input type="checkbox"/> None - Silver<br><input type="checkbox"/> G - Gold | <input type="checkbox"/> None - No Marking<br><input type="checkbox"/> M01 - Power Symbol<br><input type="checkbox"/> Custom Markings Available |

Notes:  
 Additional material options available upon request. Please ask your salesperson.



**E-SWITCH®**

www.e-switch.com

800.867.2717

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)