

SERIES 38C

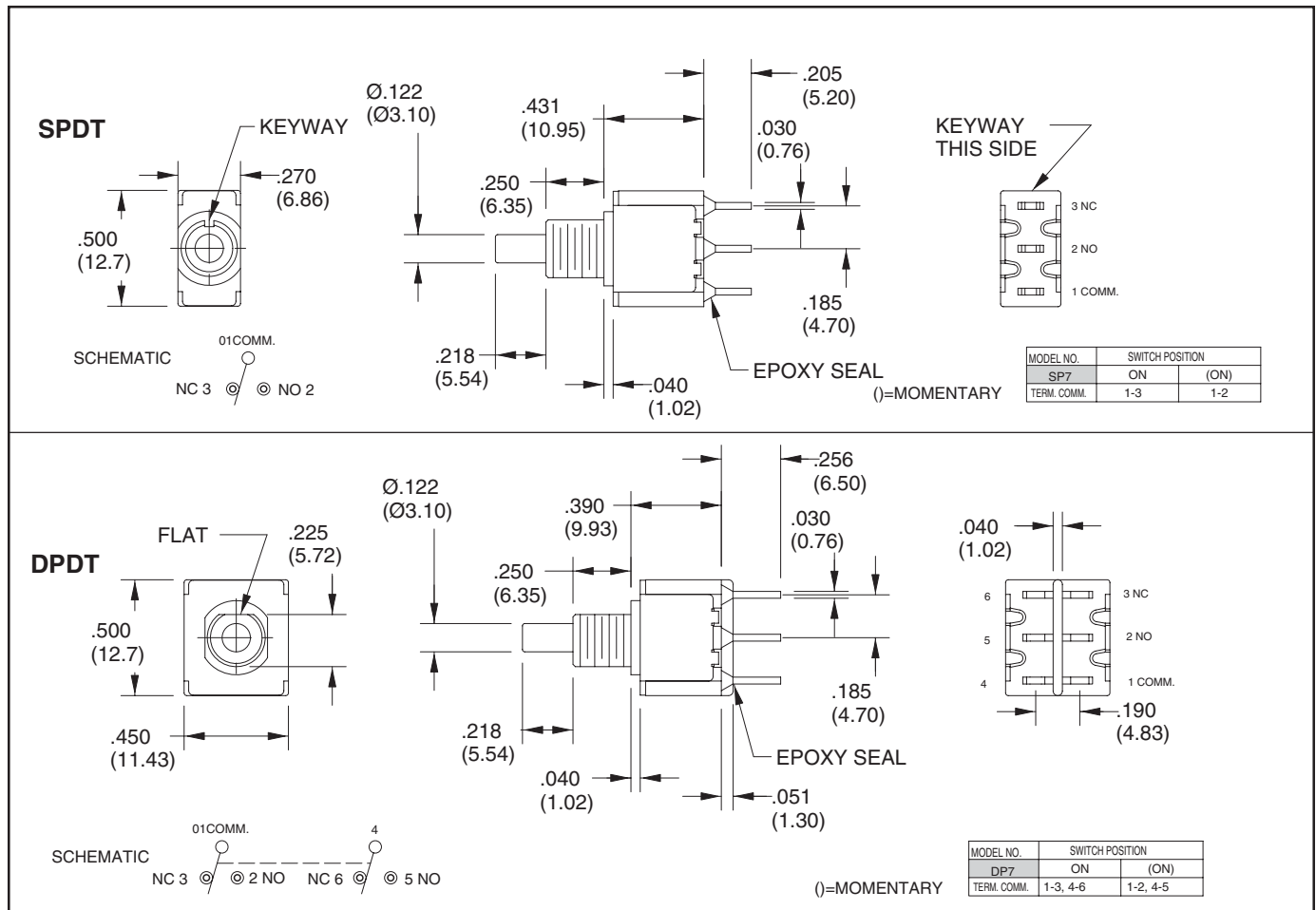
Miniature Pushbutton Switches

FEATURES

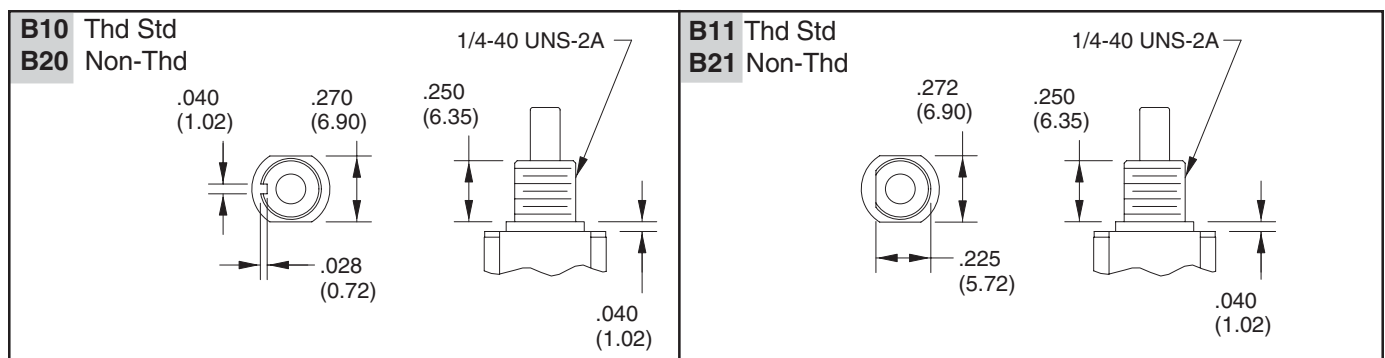
- SPDT and DPDT Circuitry
- Choice of Bushings, and Terminations
- Caps and Frames Available
- UL Recognized



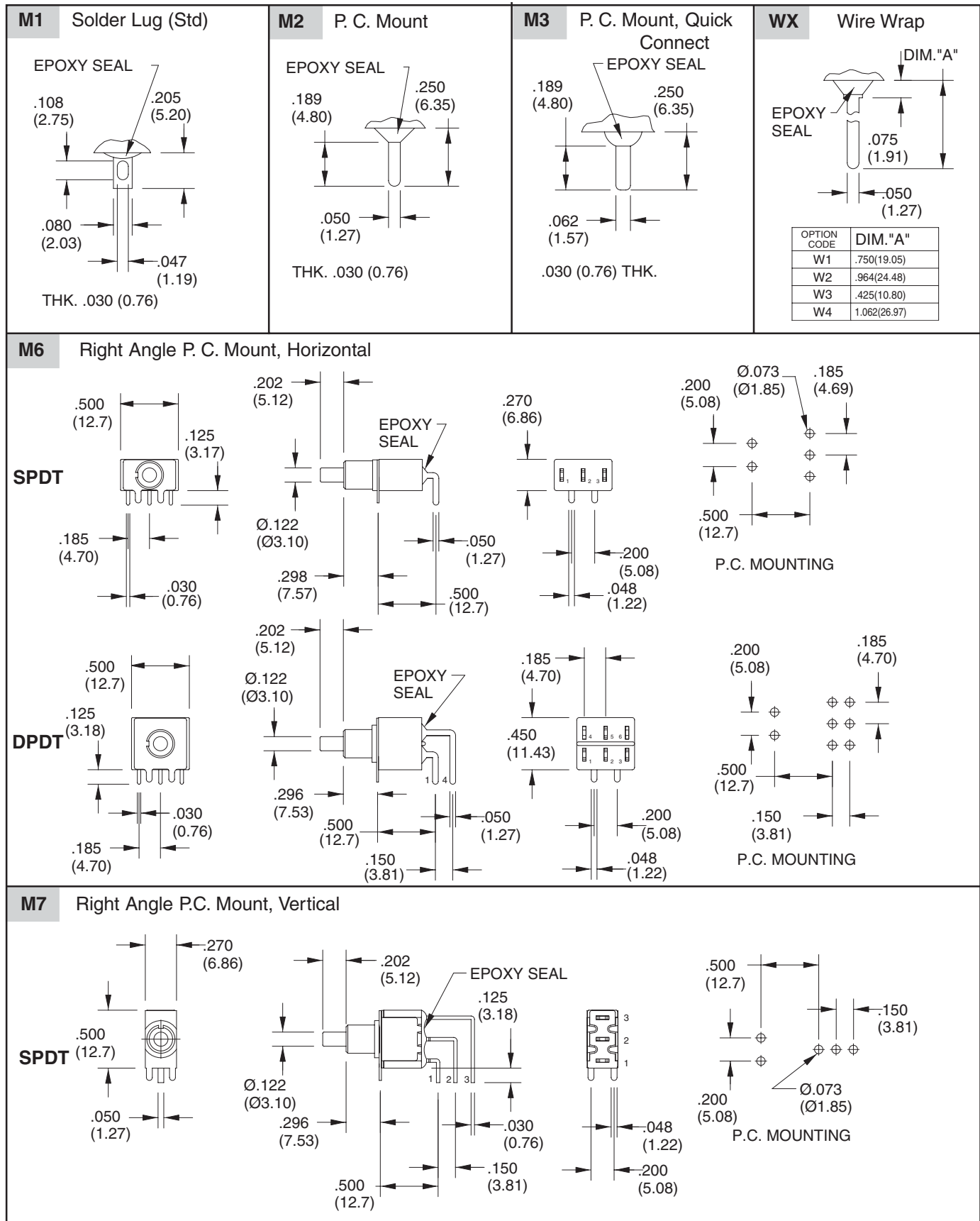
DIMENSIONS IN INCHES (AND MILLIMETERS)



BUSHING OPTIONS IN INCHES (AND MILLIMETERS)



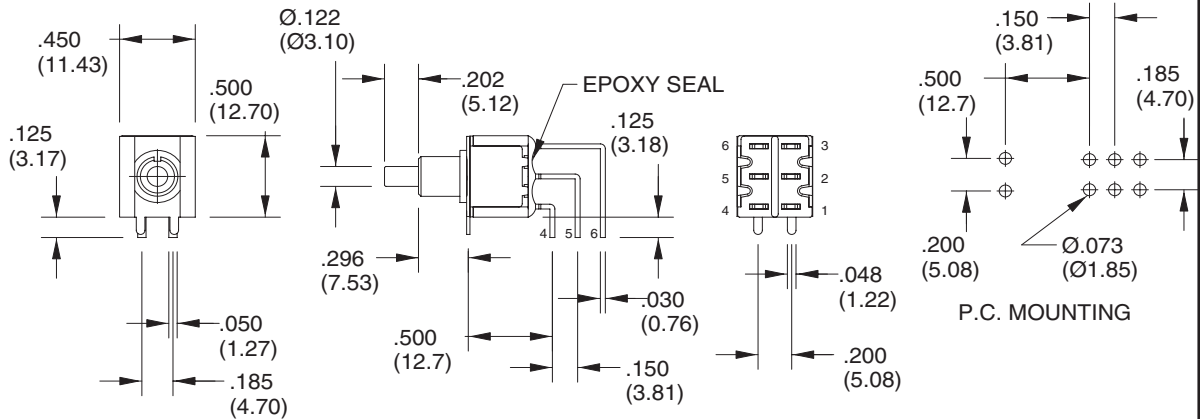
TERMINATION OPTIONS IN INCHES (AND MILLIMETERS)



TERMINATION OPTIONS (CONT.) IN INCHES (AND MILLIMETERS)

M7

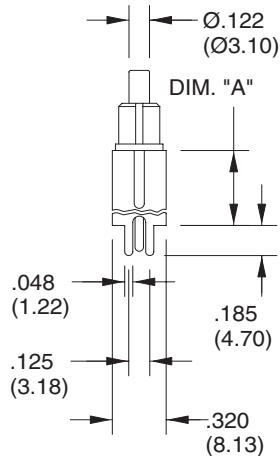
DPDT



V2-V3

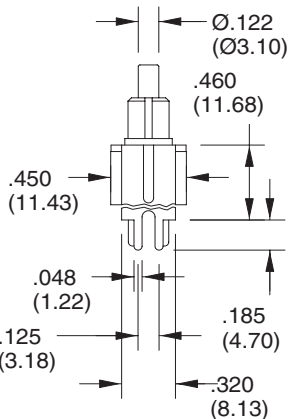
Vertical Bracket, P. C. Mount

SPDT



OPTION CODE	DIM. "A"
V2	.460 (11.68)
V3	.630 (16.00)

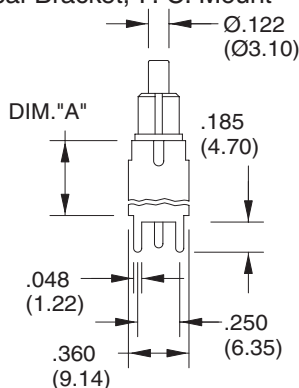
DPDT



V4-V5

Vertical Bracket, P. C. Mount

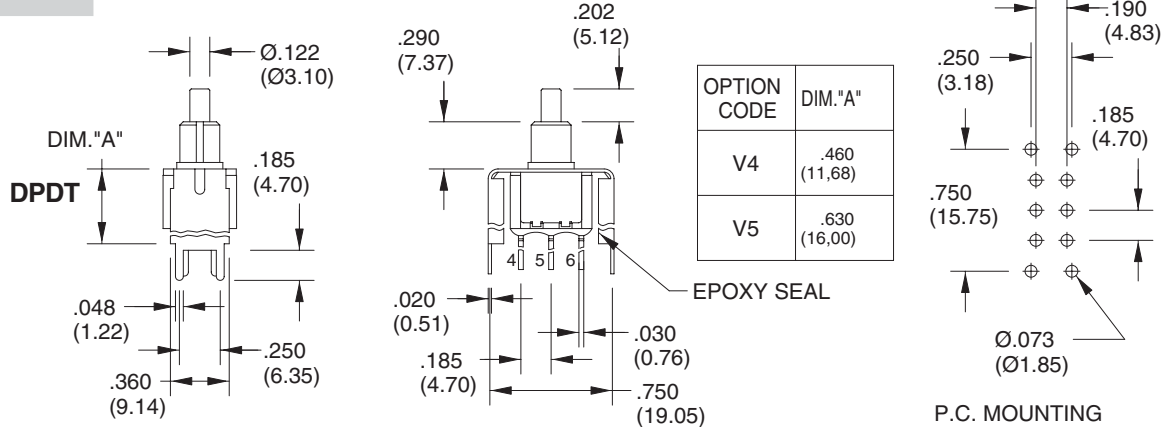
SPDT



OPTION CODE	DIM. "A"
V4	.460 (11.68)
V5	.630 (16.00)

TERMINATION OPTIONS (CONT.) IN INCHES (AND MILLIMETERS)

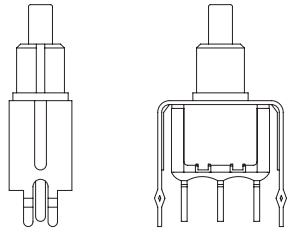
V4-V5



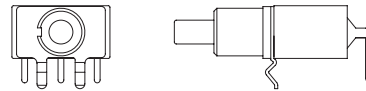
Snap-in Termination Options

(Snap-in termination options have the same PC layout as M2, M6 and M7 options)

S2

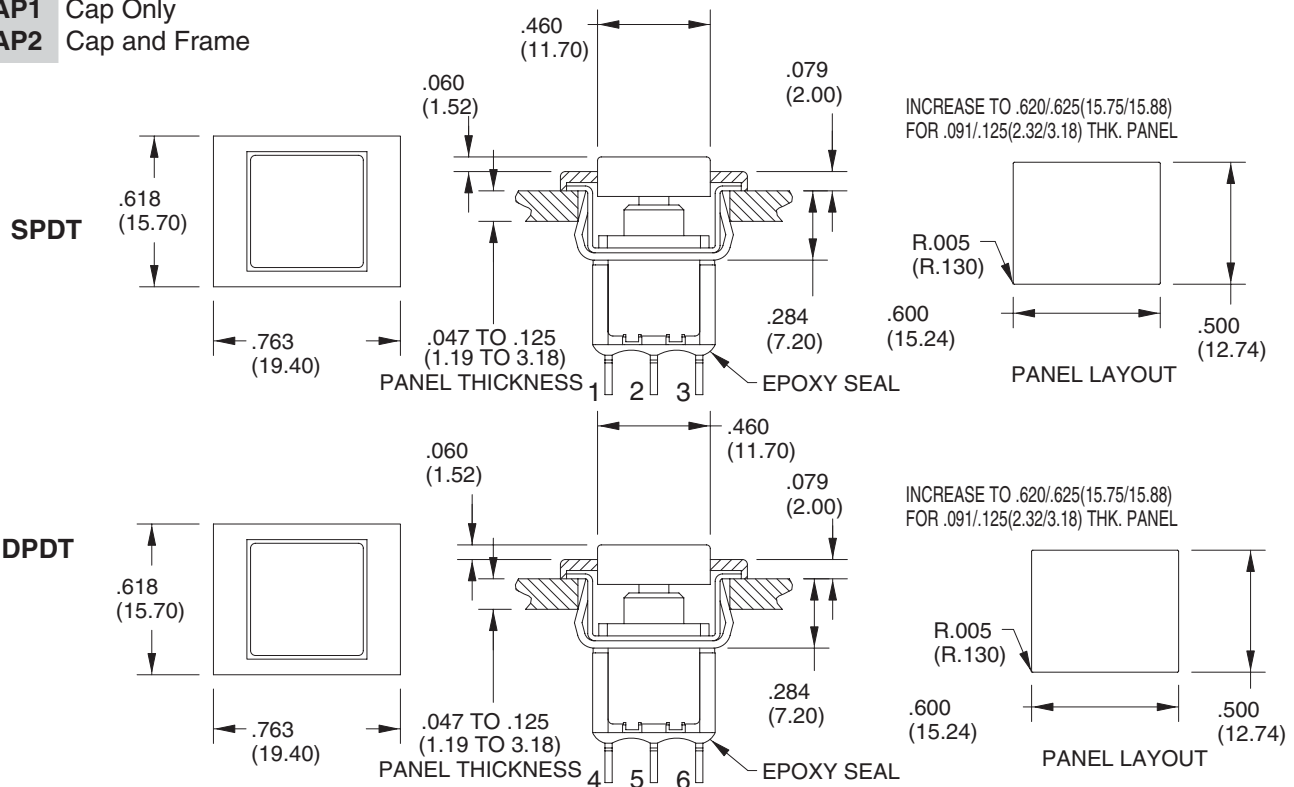


S6



BUSHING OPTIONS IN INCHES (AND MILLIMETERS)
FOR PANEL MOUNTING

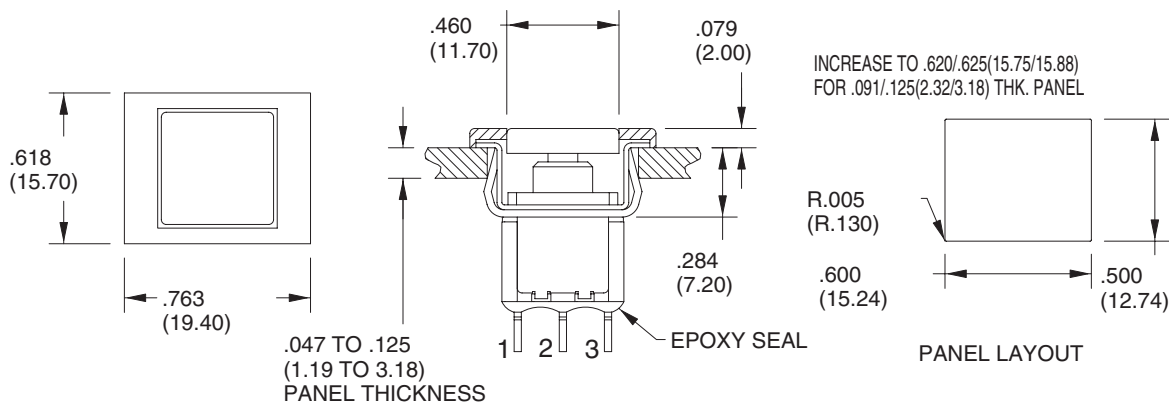
AP1 Cap Only
AP2 Cap and Frame



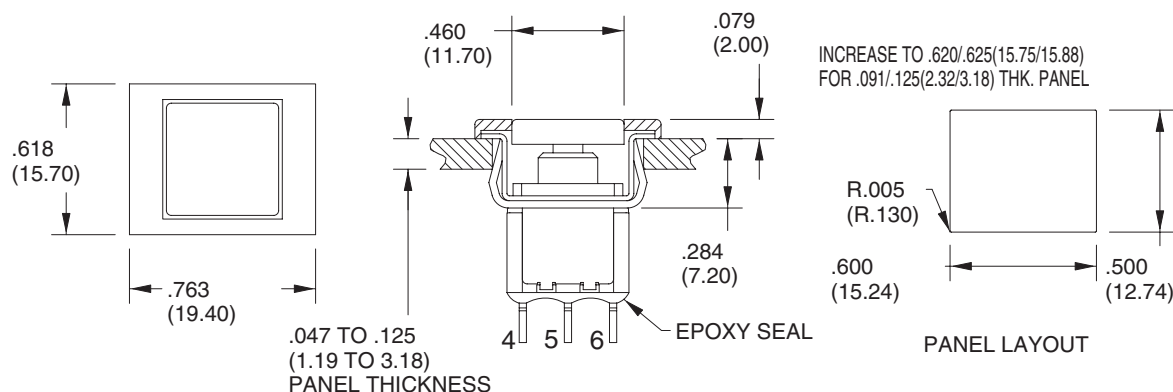
BUSHING OPTIONS IN INCHES (AND MILLIMETERS) FOR PANEL MOUNTING

AP3 Cap Only
AP4 Cap and Frame

SPDT



DPDT



SPECIFICATIONS

RATINGS

Contact Rating: Q & G option - 3A with resistive load @ 125 VAC or 28 VDC; 1.5A with resistive load @ 250 VAC. R option - 0.4 VA max @ 20 Vmax (AC or DC)

Electrical Life: 50,000 make-and-break cycles at full load

Travel: .050 ± .010

Contact Resistance: 20 milliohms max.

initial @ 2-4 VDC, 100 mA

Insulation Resistance: 1,000 megaohms minimum

Dielectric Strength: 1,000 V RMS @ sea level

Operating Temperature: -30°C to 85°C

MATERIALS

Case: Diallyl phthalate (DAP) (UL94V-0)

Plunger: Glass filled nylon or glass filled polyester

Bushing: Brass, nickel plated

Housing: Stainless steel

Terminal/Switch Support: Brass, electroplated

Terminal Seal: Epoxy

ORDERING INFORMATION

SERIES	MODEL NO.	PLUNGER	BUSHING	TERMINATION	CONTACT	SEAL
38C	SP7		B10	M1	Q	T
38C = Miniature Pushbutton Switches	Options: SP7, DP7 (see models for switching positions)	Options: Blank=std as shown in dwg 0 = 0.0 (Flush) 1 = .205 (5.02) 2 = .079 (2.00)	Options: AP1, AP2, AP3, AP4, B10, B11, B21, B21 (see bushing options)	Options: M1, M2, M3, M6, M7, S2, S6 V2, V3, V4, V5, W1, W2, W3, W4 (see termination options)	R = Copper alloy, gold plate over nickel plate. Q = Copper alloy, silver plated G=Gold plate over silver plate	T = Lead Free and RoHS Compliant

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