

SERIES 04J

Joystick with Center Pushbutton

FEATURES

- Sealed against contamination when properly mounted (IP68)
- Two formats available: behind-panel mount or above-panel mount

DESCRIPTION

Series 04J is a single pole, 4-way toggle switch with a pushbutton in the center position. 4-way contact is made in the opposite direction of travel.



DIMENSIONS in inches (and millimeters)



Pushbutton Switches

ELECTRIC & MECHANICAL RATINGS

Rating: 2 amp resistive; 0.5 amp inductive at 28VDC or 115VAC

Contact Resistance: .05 ohms (max)

Operating Temperature: -55°C to +85°C

Operational Life: 100,000 cycles (min)

Pushbutton Travel: .020 minimum overall

Pushbutton Operating Force: 5 lbs. (max)

Toggle Lever Travel: 15° from center (max)

Toggle Operating Force: 16 oz ± 6 oz initial

Toggle Pivot & Stop Strength: 25 lbs. (max)

Mechanical Shock: per MIL-STD-810, procedure I, method 516.4

Immersion: per MIL-PRF-8805

Moisture Resistance: per MIL-DTL-9419

MATERIALS & FINISHES

Switch Body & Concave Cap: Thermoplastic (black, cone-shaped cap is gray)

Bushing: Aluminum alloy (black chrome)

Contact Terminals: 1/2 hard brass (gold over silver over nickel plating)

Spanner Nut: Stainless steel (black chrome)

O-Ring: 50 durometer fluorosilicone

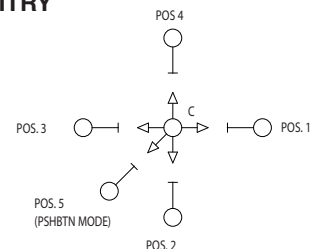
ORDERING INFORMATION

Available from your local Grayhill Distributor.

For prices and discounts, contact a local sales office, an authorized local distributor or Grayhill.

Grayhill Series Number
Version:
 B = behind panel; A = above panel
Connection:
 P = pcb mount; S = solder lugs
 04J-BP-T01
Current: 1 = high; 2 = low
Keycap Color: 0 = black; 1 = gray
Keycap Shape:
 T = concave cap; C = cone-shaped cap

CIRCUITRY



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