

EAO – Your Expert Partner for Human Machine Interfaces

70-220.5S - Switching element with illumination

70-220.5S - Switching element with illumination



Attention: The preview is based on a sample product. This can differ from your current configuration.

Other Attributes

Weight 0,001 kg

Connection Method

Terminal PCB

Actuator

Switching action Momentary

Switching element

Contact material
Switching system Short-travel element
Switching voltage 42 V AC/DC
Switching current 0.1 A
Contacts 1 NO

Illumination

Illumination green
LED colour green
Forward voltage typ. 3,2 V

Optics

Lumi. intensity 650 mcd
Dom. wavelength 525 nm

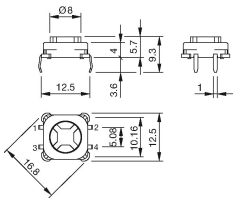
Function

Illuminated pushbutton

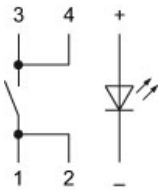
EAO – Your Expert Partner for Human Machine Interfaces

70-220.5S - Switching element with illumination

Dimensions



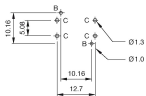
Wiring diagram



Component layout

Single-LED

Drilling plan (element side)
 B: Hole for LED
 C: Holes for contact pins
 Pin max. Ø 2.5 mm
 Through-connection recommended



Additional information

The customer has to decide what series resistor shall be used to the LED

Dimensions with fitted lens see details «Lens»

Luminosity and wave length variations caused by LED manufacturing processes may cause slight differences regarding the illumination

Legend

Contacts: NO = Normally open

Switching action: B = Momentary

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