

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

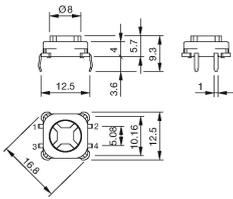
Function

Illuminated pushbutton

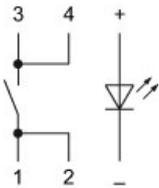
EAO – Your Expert Partner for Human Machine Interfaces

70-220.5S - Switching element with illumination

Dimensions



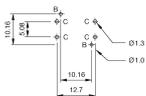
Wiring diagram



Component layout

Single-LED

Drilling plan (Mount side)
B: Hole for LED
C: Holes for contact pins
Pinmax: 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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9