

LUMOTAST 16 - Emergency stop pushbutton, not illuminable, 2 NC + 1 NO, reset by rotation

1.15.213.003/0000



General information

Form of lens	conical mushroom form
Color of lens	red
Form of collar	round

Dimensions

Mushroom Diameter	30 mm
Overall height	22.6 mm
Mounting depth	18.2 mm
Mounting hole	16.2 mm

Mechanical design

NC contact forcibly actuated acc. to IEC 60947-5-1	yes
Mounting	ring nut
Terminals	quick connector 2.8 x 0.5 mm
Torque for nut ring	0.8 - 1.5 Nm
Contact function	latching
Contact materials	Ag
Illuminability	no
Reset	by rotation

Mechanical characteristics

Robustness max.	100 N
-----------------	-------

Electrical characteristics

Contact arrangement	2 NC + 1 NO
Rated voltage min.	10 V
Rated voltage max.	35 V
Rated current min.	15 mA
Rated current max.	6000 mA
Rated power max.	250 W

Electrical characteristics of LED

LED operating voltage DC min.	18 V
LED operating voltage max.	28 V
LED operating current min.	8 mA
LED operating current max.	18 mA
LED terminal marking	Anode +, Cathode -

Electrical characteristics acc. to IEC 60947, AC-15, DC-13

Rated peak voltage	2500 V
--------------------	--------

Rated operating current I_E , AC15 B300

35 V / 5 A

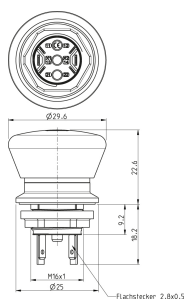
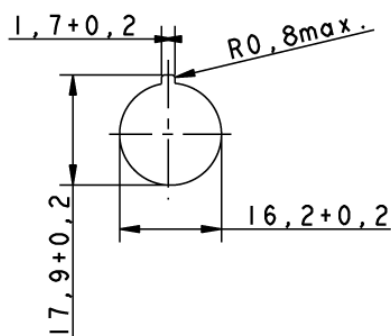
Rated operating current I_e DC-13 Q300

35 V / 2 A

Other specifications

Ambient temp. operating min.	-25 °C
Ambient temp. operating max.	+70 °C
Storage temperature min.	-40 °C
Storage temperature max.	+80 °C
Robustness	acc. to IEC 600 68-2-3 und 2-30
Operating life (operations) / B10	30,000 / 30,000 cycle
Degree of protection from front side	IP65 (DIN EN 60529) / IP67
Environmental resistance	acc. to IEC 60068-2-14, -30, -33 and -78
Salt spray	IEC 600 68-2-11
ROHS compliant	yes
REACH compliant	yes

Panel cut-out



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