Product data sheet
Characteristics

9001SKR9RH13
red Emergency stop Ø 30 - mushroom head Ø 41 - 2 positions



Main

Range of product	Harmony 9001SK
Product or component type	Mushroom head pushbutton
Component name	9001SK
Bezel material	Plastic
Mounting diameter	30 mm
Type of operator	Push-pull
Shape of signaling unit head	Round
Operator position information	2 positions
Diameter	41 mm
Contacts type and composition	1 C/O
Cap/Operator or lens colour	Red
Connections - terminals	Screw clamp terminals , 1 x 0.22...2 x 1.5 mm² conforming to IEC 60947-1

Complementary

Tightening torque	0.8 N.m cross slotted screw head conforming to IEC 60947-1
Mechanical durability	5000000 cycles
Operating position	Any position
[Ie] rated operational current	0.55 A at 125 V DC-13 , A600-Q600 3 A at 240 V AC-15 , A600-Q600
[Ui] rated insulation voltage	250 V pollution degree 3 conforming to IEC 60947-1
[Uimp] rated impulse withstand voltage	2.5 kV conforming to IEC 60947-1
Contacts material	Silver alloy contacts
Positive opening	With
Short circuit protection	10 A cartridge fuse protection conforming to IEC 60947-5-1
[Ith] conventional free air thermal current	10 A
[Icm] rated short-circuit making capacity	≤ 0.1 kA at 600 V DC-13 ≤ 0.27 kA at 250 V DC-13 ≤ 0.55 kA at 125 V DC-13 ≤ 12 kA at 600 V AC-15 , 7200 VA ≤ 15 kA at 480 V AC-15 , 7200 VA ≤ 30 kA at 240 V AC-15 , 7200 VA ≤ 60 kA at 120 V AC-15 , 7200 VA
Rated breaking capacity	≤ 0.1 kA at 125 V DC-13 ≤ 0.27 kA at 600 V DC-13 ≤ 0.55 kA at 250 V DC-13 ≤ 1.2 kA at 480 V AC-15 , 720 VA ≤ 1.5 kA at 240 V AC-15 , 720 VA ≤ 3 kA at 120 V AC-15 , 720 VA ≤ 6 kA at 600 V AC-15 , 720 VA
Product weight	0.159 kg

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein.
This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications.
It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof.
Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Environment

Standards	CSA C22-2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 JIS C 4520 JIS C 852 UL 508
Protective treatment	TC
Ambient air temperature for storage	-40...70 °C
Ambient air temperature for operation	-25...70 °C
Vibration resistance	7 gn (f = 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Shock resistance	50 gn conforming to IEC 60068-2-27
Class of protection against electric shock	Class II conforming to IEC 60536
IP degree of protection	IP66 conforming to IEC 60529 IP66 conforming to NF C 20-010
NEMA degree of protection	NEMA 1 NEMA 12 NEMA 13 NEMA 2 NEMA 3 NEMA 3R NEMA 4 NEMA 4X
RoHS EUR status	Will be compliant
RoHS EUR conformity date	2Q2009

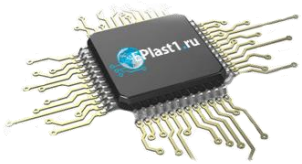
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.