



Main

Range of product	Harmony 9001SK
Product or component type	Emergency stop push-button
Device short name	9001SK
Type of operator	Trigger action turn to release
Operator profile	Red mushroom Ø 40 mm unmarked

Complementary

Bezel material	Plastic
Mounting diameter	1.18 in (30 mm)
CAD overall width	1.57 in (40 mm)
CAD overall height	1.57 in (40 mm)
CAD overall depth	4.57 in (116 mm)
Product weight	0.31 lb(US) (0.141 kg)
Operating position	Any position
Shape of signaling unit head	Round
Operator position information	2 positions
Contacts type and composition	1 NC
Mechanical durability	5000000 cycles
Connections - terminals	Screw clamp terminals (1 x 0.22...2 x 1.5 mm ²) conforming to EN/IEC 60947-1
Tightening torque	7.08 lbf.in (0.8 N.m) conforming to EN/IEC 60947-1
Shape of screw head	Cross slotted head
Contacts material	Silver alloy contacts
Short-circuit protection	10 A cartridge fuse conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ui] rated insulation voltage	250 V (degree of pollution: 3) conforming to EN/IEC 60947-1
[Uimp] rated impulse withstand voltage	2.5 kV conforming to EN/IEC 60947-1
[Ie] rated operational current	3 A at 240 V AC-15, A600-Q600 conforming to NEMA 0.55 A at 125 V DC-13, A600-Q600 conforming to NEMA
[Icm] rated short-circuit making capacity	12 kA at 120 V AC-15, 7200 VA 0.1 kA at 600 V DC-13 0.27 kA at 250 V DC-13 0.55 kA at 125 V DC-13
Rated breaking capacity	3 kA at 240 V AC-15, 720 VA 6 kA at 120 V AC-15, 720 VA 1.2 kA at 600 V AC-15, 720 VA 1.5 kA at 480 V AC-15, 720 VA 0.1 kA at 600 V DC-13 0.27 kA at 250 V DC-13 0.55 kA at 125 V DC-13
Compatibility code	9001SK
Device presentation	Complete product

Environment

protective treatment	TC
ambient air temperature for storage	-40...158 °F (-40...70 °C)
ambient air temperature for operation	-13...158 °F (-25...70 °C)
overvoltage category	Class II conforming to IEC 61140
IP degree of protection	IP66 conforming to IEC 60529

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics 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.

NEMA degree of protection	NEMA 1 NEMA 12 NEMA 13 NEMA 2 NEMA 3 NEMA 3R NEMA 4 NEMA 4X
standards	EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 JIS C 852 UL 508 EN/IEC 60204-1 for emergency stop devices if used with emergency stop legend plate type 9001KN EN/ISO 13850 for emergency stop devices if used with emergency stop legend plate type 9001KN CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-5
product certifications	NEMA UL 508
vibration resistance	7 gn (f = 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
shock resistance	50 gn conforming to IEC 60068-2-27

Offer Sustainability

785901631880	785901631880
Compliant - since 0921 - Schneider Electric declaration of conformity	Compliant - since 0921 - Schneider Electric declaration of conformity
785901631880	785901631880
785901631880	785901631880
WARNING: This product can expose you to chemicals including:	WARNING: This product can expose you to chemicals including:
Nickel compounds, which is known to the State of California to cause cancer, and	Nickel compounds, which is known to the State of California to cause cancer, and
Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.	Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.
For more information go to www.p65warnings.ca.gov	For more information go to www.p65warnings.ca.gov

Contractual warranty

Warranty period	18 months
-----------------	-----------

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А