



Main

Range of product	Harmony 9001SK
Product or component type	Mushroom head push-button
Device short name	9001SK
Type of operator	Pull : spring return, center : stay put, push : spring return
Operator profile	Black mushroom Ø 41 mm unmarked
Operator additional information	Screw-on plastic mushroom

Complementary

Bezel material	Plastic
Mounting diameter	1.18 in (30 mm)
CAD overall width	1.81 in (46 mm)
CAD overall height	1.77 in (45 mm)
CAD overall depth	2.72 in (69 mm)
Product weight	0.35 lb(US) (0.159 kg)
Operating position	Any position
Shape of signaling unit head	Round
Operator position information	3 positions
Contacts type and composition	1 NC (late-break) 1 NC (slow-break)
Positive opening	With conforming to IEC 60947-5-2
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
[Ith] conventional free air thermal current	10 A
[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 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 <= 0.27 kA at 250 V DC-13 <= 0.55 kA at 125 V DC-13 <= 0.1 kA at 600 V DC-13
Rated breaking capacity	<= 3 kA at 240 V AC-15, 720 VA <= 6 kA at 120 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 <= 1.2 kA at 600 V AC-15, 720 VA <= 1.5 kA at 480 V AC-15, 720 VA
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
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 CSA C22.2 No 14
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

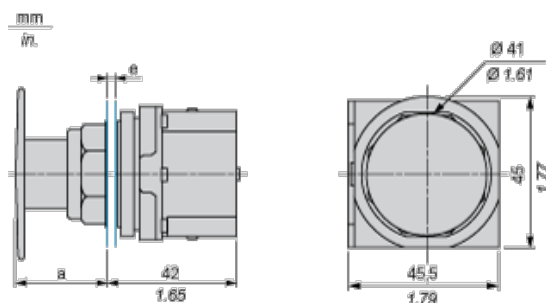
Offer Sustainability

785901955047	785901955047
Compliant - since 0921 - Schneider Electric declaration of conformity	Compliant - since 0921 - Schneider Electric declaration of conformity
Reference not containing SVHC above the threshold	Reference not containing SVHC above the threshold
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
-----------------	-----------

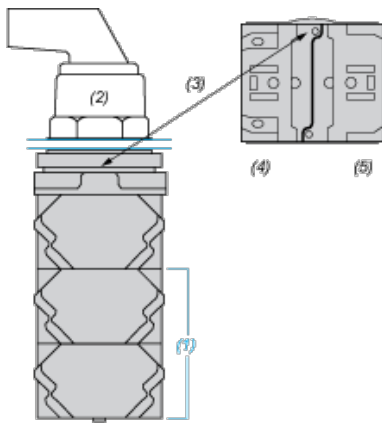
Dimensions



- e panel thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.
a 32 mm / 1.26 in.

Contact Block Mounting Position

Top and Rear views



- (1) It is possible to mount up to 3 levels of contacts blocks (maximum of 6 contacts blocks)
- (2) Operator
- (3) Locating notch
- (4) Side 1
- (5) Side 2

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

www.lifeelectronics.ru