



### Main

Range of product	Harmony 9001KS
Product or component type	Selector switch
Device short name	9001K
Type of operator	Stay put
Operator profile	Key switch

### Complementary

Bezel material	Chromium plated metal
Mounting diameter	1.18 in (30 mm)
Product weight	0.46 lb(US) (0.207 kg)
Shape of signaling unit head	Octagonal
Operator position information	2 positions
Type of keylock	Ronis
Key number	455
Key withdrawal position	Left
Contacts type and composition	Without contact block
Mechanical durability	500000 cycles
Product compatibility	9001KA1, mounting on side 1 or 2 9001KA2, mounting on side 1 or 2
Device presentation	Basic element

### 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
standards	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 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

785901831273	785901831273
--------------	--------------

Compliant - since 0921 - Schneider Electric declaration of conformity      Compliant - since 0921 - Schneider Electric declaration of conformity 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

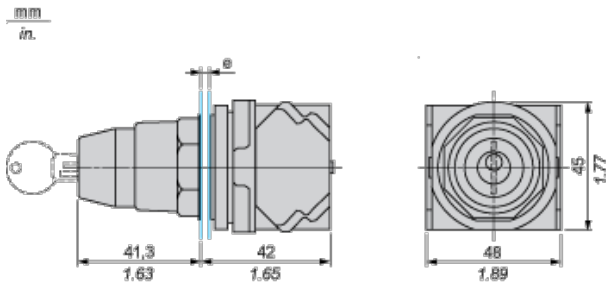
Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.      Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.

For more information go to [www.p65warnings.ca.gov](http://www.p65warnings.ca.gov)      For more information go to [www.p65warnings.ca.gov](http://www.p65warnings.ca.gov)

### Contractual warranty

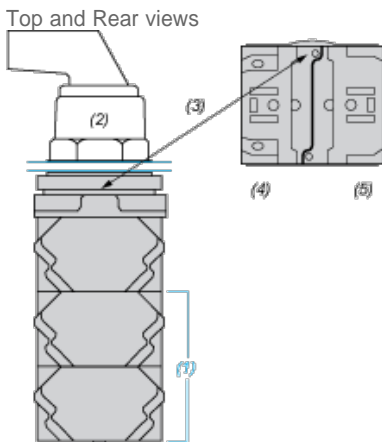
Warranty period      18 months

### Dimensions



e panel thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

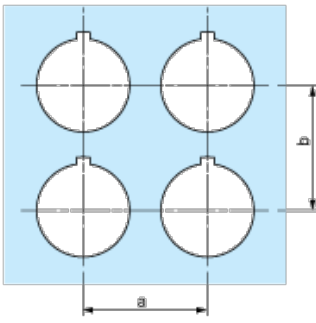
### Contact Block Mounting Position



- (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

### Panel Cut-Out

#### Clearance

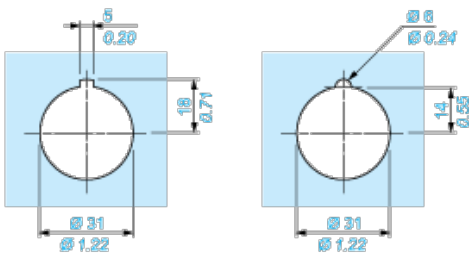


Legend plate	a min.		b min.	
	mm	in.	mm	in.
9001KN2**	57.2	2.25	44.5	1.75
9001KN3**	57.2	2.25	50.8	2.00

### Individual Cut-outs Details

2 alternatives

$\frac{\text{mm}}{\text{in.}}$





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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.