



### Main

Range of product	Harmony 9001SK
Product or component type	Non-illuminated mushroom head push-button
Device short name	9001SK
Bezel material	Plastic

### Complementary

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	0.21 lb(US) (0.095 kg)
Operating position	Any position
Shape of signaling unit head	Round
Type of operator	Push-pull
Operator profile	Mushroom Ø 41 mm, cap/operator or lens colour:black (unmarked marking)
Mechanical durability	5000000 cycles
Operator additional information	Screw-in with set screw security

### 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)
electrical shock protection class	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 RoHS compliant
product certifications	NEMA UL 508 CSA LR25490 class 3211 03 UL listed file E78403 CCN NKCR
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

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
-----------------	-----------

---

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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