

## RF 15 H - Tactile switch, fully illuminated, gold contacts

## 3.14.200.733/0000

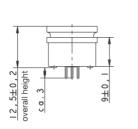


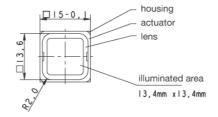
General information	
Color of lens	yellow
Recommended key grid	20 mm
D	
Dimensions	
Length	15 mm
Width	15 mm
Overall height	12.5 mm
Mechanical design	
Mounting	soldering in PCB
Terminals	THT
Contact system	snap-action contact
Contact arrangement	1 NO
Contact materials	Au
Illumination	fully illuminated 2 LED
LED color	yellow
LED type	2 mm
Mechanical characteristics	+06
Operating force max.	$\frac{2.9^{\pm 0.6} \text{ N}}{10.2}$
Switching travel	
Robustness max.	with through-plated PCB 100 N
Electrical characteristics	
Rated voltage min.	Au: 0.02 V, Ag: 3 V
Rated voltage max.	35 V
Rated current min.	Au: 0.01 mA, Ag: 0.1 mA
Rated current max.	Au: 100 mA, Ag: 250 mA
Rated power max. (ohmic load)	Au: 2 W, Ag: 12.5 W
Contact resistance when new max.	100 mΩ
Insulation resistance	10 <sup>9</sup> Ω
Other specifications	
Ambient temp. operating min.	25 °C
Ambient temp. operating max.	
Environmental restistance	acc. to IEC 60068-2-14, -30, -33 and -78
Operating life min. (operations)	1,000,000 cycle
Solderability / solder heat resistance	according to DIN EN 60068-2-20
Wave soldering	260 °C max.
Manual soldering	350 °C / 5 sec. max.



ROHS compliant	yes
REACH compliant	yes











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»** (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