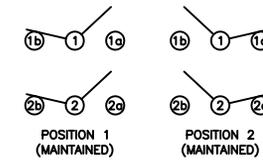


**SCHEMATIC**



**SPECIFICATIONS**

**FUNCTION:**  
2P2T ON-ON

**RATINGS:**  
ANSI/UL 1054 and CAN/CSA C22.2 No. 55 (E194579):  
15A 125VAC [UR, cUR]  
10A 250VAC [UR, cUR]  
1/3HP 125/250VAC [UR, cUR]

**CONTACT RESISTANCE:**  
Initial: 35mΩ Max. at 50VAC

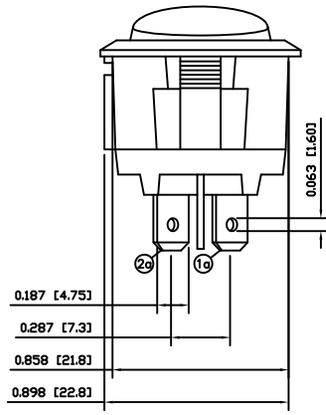
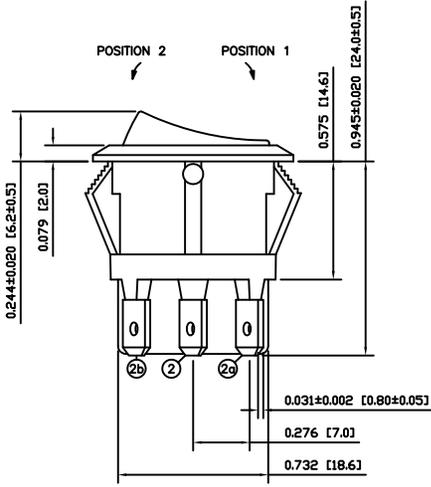
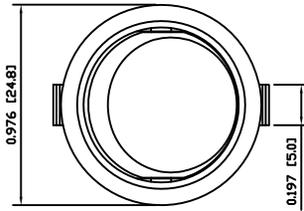
**INSULATION RESISTANCE:**  
100MΩ Min. at 500VDC

**DIELECTRIC STRENGTH:**  
1,500VAC For 1 Minute

**ELECTRICAL LIFE:**  
6,000 Cycles [UR, cUR]

**TEMPERATURE:**  
Operating: -20°C to 105°C [UR, cUR]

**APPROVALS:**  
 **RoHS COMPLIANT**



**COLORS AND MARKINGS**

**BODY:**  
Black

**ACTUATOR:**  
Black

**MARKING:**  
None

**MARKING COLOR:**  
None

**MATERIALS**

**BODY:**  
Polyamide 6/6 (PA66), UL94 V-2

**ACTUATOR:**  
Polyamide 6/6 (PA66), UL94 V-2

**SPRINGS:**  
Music Wire

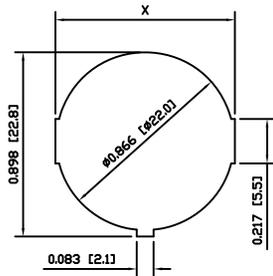
**PLUNGER:**  
Polyamide 6/6 (PA66), UL94 V-2

**MOBILE CONTACT:**  
Silver Plated Copper

**CONTACTS:**  
Silver Alloy Clad Copper

**TERMINALS:**  
Silver Plated Brass  
Silver Plated Copper

**SUGGESTED PANEL CUTOUT**



PANEL THICKNESS	X
0.030~0.049 [0.75~1.25]	0.874 [22.2]
0.049~0.079 [1.25~2.00]	0.882 [22.4]
0.079~0.118 [2.00~3.00]	0.890 [22.6]

ACTUATOR	A	09/08/12	CAB
BODY	A	09/08/12	CAB
COLORS	A	09/08/12	CAB
MATERIALS	A	09/08/12	CAB
SPECIFICATIONS	A	09/08/12	CAB
REFERENCE	REV.	DATE	BY

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS PROPRIETARY TO E-SWITCH-LAMB INDUSTRIES AND IS NOT TO BE COPIED OR TRANSFERRED

INITIAL RELEASE	PCRD0051	09/08/12	CAB
DESCRIPTION	PCR	DATE	DRAWN BY

DIMENSIONS
INCHES [MILLIMETERS]
GENERAL TOLERANCES
±0.008 [±0.2] / ±1'
SCALE
DRAWING NOT TO SCALE

## RRA1GC1100

DRAWING NUMBER	DATE	REVISION
38-RRA1GC1100	AUGUST 12, 2009	A

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