

**MATERIALS**

**BODY:**  
Phenolic, UL94 V-0

**ACTUATOR:**  
Nickel Plated Brass

**BUSHING:**  
Nickel Plated Brass

**HOUSING:**  
Stainless Steel

**HARDWARE:**  
Nickel Plated Steel

**FUNCTION PLATE:**  
Stainless Steel

**SPACER PLATE:**  
Laminate Board

**SPRING:**  
Steel

**PLUNGER:**  
Nylon

**MOBILE CONTACT:**  
Silver Plated Copper

**MOBILE CONTACT PIVOT:**  
Silver Plated Copper

**CONTACTS:**  
Silver Alloy Clad Copper

**TERMINALS:**  
Brass

**SPECIFICATIONS**

**FUNCTION:**  
2P2T ON-ON

**RATINGS:**  
ANSI/UL1054 and CAN/CSA C22.2 No.55 (E194579):  
20A 125VAC [cURus]  
15A 277VAC [cURus]  
2HP 125/277VAC [cURus]

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

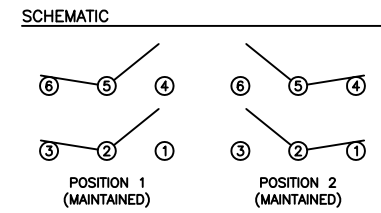
**INSULATION RESISTANCE:**  
800MΩ Min. at 500VDC

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

**OPERATING LIFE:**  
6,000 Cycles [cURus]

**TEMPERATURE:**  
Operating: -20°C to 85°C [cURus]

**APPROVALS:**  
 RoHS COMPLIANT



|                |      |          |     |
|----------------|------|----------|-----|
| ACTUATOR       | B    | 10/11/16 | CAB |
| BODY           | B    | 10/11/11 | CAB |
| MATERIALS      | A    | 09/06/03 | CAB |
| SPECIFICATIONS | A    | 09/06/03 | CAB |
| REFERENCE      | REV. | DATE     | BY  |

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

|      |                                   |          |          |          |
|------|-----------------------------------|----------|----------|----------|
| B    | CORRECTED PANEL CUTOUT DIMENSIONS | 19380    | 10/11/16 | CAB      |
| A    | INITIAL RELEASE                   | PCRD0051 | 09/08/05 | CAB      |
| REV. | DESCRIPTION                       | PCR      | DATE     | DRAWN BY |

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| DIMENSIONS                         |            |
| INCHES [MILLIMETERS]               |            |
| GENERAL TOLERANCES                 |            |
| 0.000~0.236: ±0.004 [0~6: ±0.1]    |            |
| 0.236~1.181: ±0.012 [6~30: ±0.3]   |            |
| 1.181~4.724: ±0.020 [30~120: ±0.5] |            |
| SCALE                              | PROJECTION |
| DRAWING NOT TO SCALE               |            |

|             |                   |          |
|-------------|-------------------|----------|
|             |                   |          |
| ST24GD00    |                   |          |
| ITEM NUMBER | DATE              | REVISION |
| 34-ST24GD00 | NOVEMBER 16, 2010 | B        |

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