



- UL Listed, FM Approved, Marine and Nema 4X Rated, CSFM Listed, MEA Approved, ADA Compliant
- Single Action
- High gloss red enamel
- Double pole double throw switch
- Screw terminal connections

#### Ordering Information

| Stock No. | Model No.     | Description                                       |
|-----------|---------------|---|
| 1000400   | RMS-6T-EXP-WP | Single-action explosion-proof manual pull station |

#### Description

The RMS-6T-EXP-WP is a high-quality, die-cast metal, explosion-proof manual fire alarm pull station available in either single or dual action configurations. The RMS-6T-EXP-WP is approved for NEMA-4X applications and is UL Listed and Factory Mutual Approved for use in Class I, Groups B, C, and D; Class II, Groups E, F, and G; and Class III hazardous environments. The RMS-6T-EXP-WP has a DPDT switch with terminal strip connections.

#### Operation

The RMS-6T-EXP-WP single-action station is operated simply by pulling the pull handle on the front of the station as far down as it will go, at which point the handle locks into place, and is easily visible from up to 50 feet. The activated station is reset by opening the station with a key, placing the handle in the normal, upright position, and re-locking the station. Optional dual action Lift and Pull or Break Glass adapter offer added security against unwanted activation without complicating the overall pull station operation.

#### Architects And Engineers Specifications

The manual pull station shall be UL Listed and FM Approved for Explosion-Proof, Marine and NEMA 4X applications for use in the intended environment. It shall be painted red with raised white identification lettering. The station shall have two sets of form C contacts. It shall be a non-coded, single-action station that shall latch in the activated position. When activated, the latched handle shall be easily recognizable as being in the activated position when viewed from a distance of at least fifty feet. A locking mechanism shall be provided to prohibit unauthorized reset of the manual station. A key shall be required to unlock and reset the station.

#### Accessories

LP: Lift and Pull (Dual action)  
DAH: Break glass adapter (Dual action)

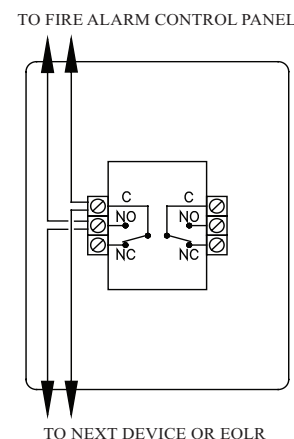
#### Options

Custom colors (Must specify color)  
Custom silk screening (LP and DAH lettering)  
Custom wording (Must specify wording)

#### Specifications

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Switch Rating:                    | 1 Amp @ 30 VDC<br>1 Amp @ 125/250 VAC  |
| Switch Type:                      | DPDT   |
| Terminal size:                    | 12 TO 22 AWG   |
| Temperature:                      | -35° to 66°C (-30° to 150°F)   |
| Humidity:                         | 85% relative humidity at 86°F  |
| Explosion Hazard Classifications: | Class I Groups B,C and D<br>Class II Groups E, F and G<br>Class III                            |
| Weatherproof Classification:      | NEMA Type 4X   |
| Conduit Fittings:                 | 2  |
| Conduit Fitting Size:             | 3/4" - 14 NPT  |
| Color:                            | Face Plate - Red with raised white letters<br>Push/Pull Handle - White with raised red letters |

#### Wiring Diagram



DWG# 8880014-2

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