

**D Series**



**AH**



**HW**



| Switching Operation                     | Slow Action                        | Snap Action                         | Slow Action                          | Snap Action                         |
|---|------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>1 NC / 1 NO Contacts</b>             | <b>604.1135.019</b><br>D-U1 AH<br> | <b>604.1185.173</b><br>D-SU1 AH<br> | <b>604.1121.010</b><br>D-U1 HW<br>   | <b>604.1171.164</b><br>D-SU1 HW<br> |
| <b>2 NC Contacts</b>                    | <b>604.1835.107</b><br>D-A2 AH<br> | -                                   | -                                    | -                                   |
| <b>2 NO Contacts</b>                    | <b>614.1835.709</b><br>D-E2 AH<br> | -                                   | -                                    | -                                   |
| <b>1 NC / 1 NO Contacts Overlapping</b> | -                                  | -                                   | <b>604.1321.142</b><br>D-UV1Z HW<br> | -                                   |
| <b>Replacement actuator:</b>            | <b>391.4350.924</b>                |                                     | <b>391.4211.065</b>                  |                                     |

| Technical Information            | Slow Action          | Snap Action          | Slow Action          | Snap Action          |
|----------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Maximum Switching Voltage        | 240V                 | 240V                 | 240V                 | 240V                 |
| Max. Switching Amps (up to)*     | 10A                  | 10A                  | 10A                  | 10A                  |
| B10d (up to)*                    | 20 Million           | 20 Million           | 20 Million           | 20 Million           |
| Mechanical Service Life (up to)* | 3 x 10 <sup>6</sup>  | 10 x 10 <sup>6</sup> | 10 x 10 <sup>6</sup> | 10 x 10 <sup>6</sup> |
| Switching Frequency              | ≤ 100/min            | ≤ 100/min            | ≤ 100/min            | ≤ 100/min            |
| Operating Temperature            | -30 °C to +80 °C     | -30 °C to +80 °C     | -30 °C to +80 °C     | -30 °C to +80 °C     |
| Protection Rating                | IP65                 | IP65                 | IP65                 | IP65                 |
| Utilization Category (up to)*    | AC-15, Ue/Ue 240V 3A | AC-15, Ue/Ue 240V 3A | AC-15, Ue/Ue 240V 3A | AC-15, Ue/Ue 240V 3A |
| Rate Insulation Voltage          | 400VAC               | 400VAC               | 400VAC               | 400VAC               |

Approvals \* Depending on switching system - see technical information for details



**Special features/variants (on request)**

- Available steel and different diameter rollers, different lever lengths and additional contacts:  
3 NC overlapping contact (larger enclosure)  
2 NC / 2 NO contact (larger enclosure)

- Available steel with higher temperature range, and additional contacts:  
3 NC overlapping contact (larger enclosure)  
2 NC / 2 NO contact (larger enclosure)

Drawing dimensions in mm

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