

## H-Series



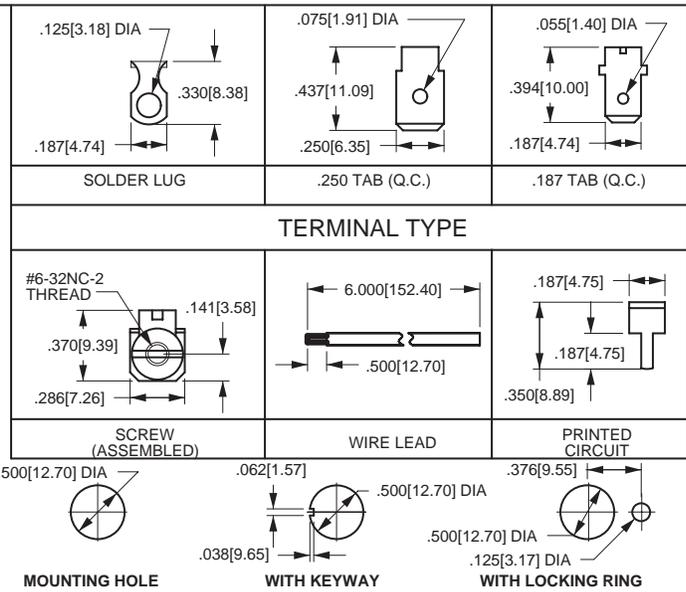
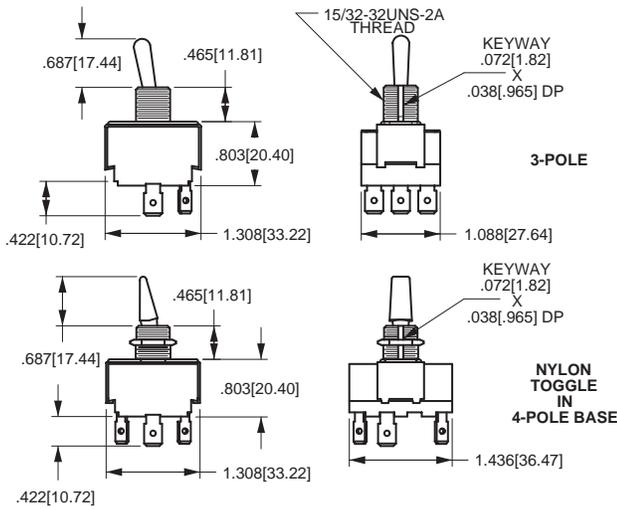
The H-Series toggle switches are heavy-duty, high voltage, high amperage, three-pole switches. These switches have a slow-make, slow-break contact mechanism, are AC rated to 600V, and are available in a wide range of ratings, circuits, terminations and bushing/toggle configurations.

### Specifications

- Certifications\*: UL, CSA,
- Dielectric Strength: 1,000 V (minimum)
- Insulation Resistance: 100 Megohms (minimum)
- Base Material: Phenolic
- Actuator Material: Brass/Nickel Plate or Polycarbonate
- Bushing Material: Brass/Nickel Plate

\* Due to ongoing technological advances, consult factory for certification specifics.

### Dimensional Specifications: in. [mm]



**H** SERIES      **K** CIRCUIT<sup>1</sup>      **25** TERMINATION/FUNCTION      **1**      **73**

**H** THREE POLE TOGGLE

**K** ON-NONE-OFF  
**L** ON-NONE-ON  
**M** ON-OFF-ON

FUNCTION	SOLDER LUG	.250 TAB (QC)	.187 TAB (QC)	SCREW TERM.	WIRE LEAD	PC TERM.
ON-NONE-OFF	0	1	3	4	5	6
(ON)-NONE-OFF	A	B	D	E	F	G
ON-NONE-(OFF)	L	M	R	S	T	U
ON-NONE-ON	0	1	3	4	5	6
ON-NONE-(ON)	A	B	D	E	F	G
ON-OFF-ON	0	1	3	4	5	6
ON-OFF-(ON)	A	B	D	E	F	G
(ON)-OFF-(ON)	L	M	R	S	T	U

### RATING

**A27** 6A 600VAC  
12A 250VAC  
17A 125VAC  
1HP 125VAC  
1, 2 OR 3 PHASE  
1 1/2HP 250VAC  
1, 2 OR 3 PHASE  
2HP 480-600VAC;  
3 PHASE

**25** 10A 250VAC  
15A 125VAC  
3/4HP 125-250VAC  
1, 2 OR 3 PHASE

**26** 3A 250VAC  
6A 125VAC  
1/4HP 125-250VAC  
1, 2 OR 3 PHASE

**27** 12A 250VAC  
17A 125VAC  
1 1/2HP 250VAC  
1, 2 OR 3 PHASE

**28** 5A 250VAC  
8A 125VAC  
1/2HP 125-250VAC  
1, 2 OR 3 PHASE

### TOGGLE STYLE<sup>2</sup>

BAT	TOGGLE LENGTH	BUSHING LENGTH	SUFFIX NO.	NEOPRENE SEAL
BAT	.687	.465	73	78
	1.25	.343	B2	---
NYLON	.687	.465	NBL3	NBL8
	.687	.465	NWH3	NWH8

### NOTES:

Shading indicates standard configurations.  
For bushing accessories, see pages 69 and 70.

- 1 Consult factory for additional circuits.
- 2 Nylon toggles are available with 4-pole base only.  
NBL toggle uses black oxide plated metal bushing for standard construction. NWH toggle uses nickel plated metal bushing for standard construction.

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