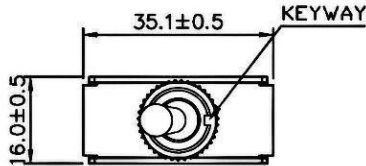


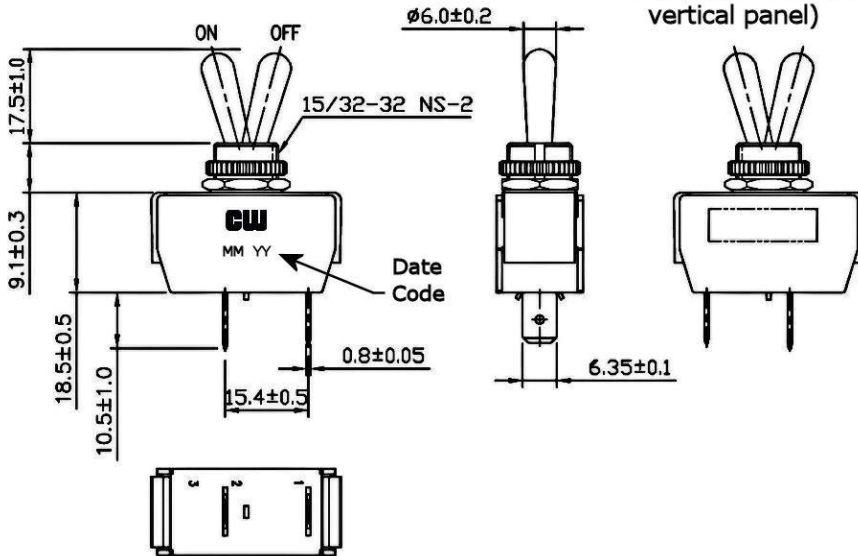
THIS INFORMATION IS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY TO CW INDUSTRIES INCORPORATED AND ITS AFFILIATES. IT MAY NOT BE DISCLOSED TO ANYONE, OTHER THAN CW INDUSTRIES PERSONNEL, WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION FROM CW INDUSTRIES INCORPORATED, SOUTHAMPTON, PENNSYLVANIA USA.

Rating	SEE TABLE	Mounting Hole		Circuit	SEE TABLE
Contact Resistance	50m ohm Max				
Insulation Resistance	DC 500V 100M ohm Min				
Dielectric Strength	AC 1500V 1minute				
Switch Function	SEE TABLE				
Operation Temperature	0°C~85°C				

Panel Thickness 6mm max..



- \* Electrical Life at Full Load: 10,000 cycles
- \* Contact Clearance:> 3.0mm for ON-OFF, (ON)-OFF, ON-(OFF), ON-ON; u Class for ON-OFF-ON, ON-OFF-(ON), (ON)-OFF-(ON)
- \* Clearance, Creepage distance, Distance through Insulation: Normal/DirtyClass
- \* Dust and Water Sealed to IP56 (Switches mounted on vertical panel)



TERMINAL TYPE

01	05	08	12
SQ	S0	SC	S0
6.35x0.8	ø3.6	No.6-32UNC	ø2.1

PADDLE TYPE

1	2	3	4	5
STANDARD TYPE	SHORT TYPE	FLAT PLASTIC	1.5" BAT TYPE	STANDARD TYPE

Type	Functions(Single Pole)	Diagram	Rating
A	2P SPST ON-OFF		20A 277V ac 1HP 277V ac 1/2HP 125V ac cULus
N	2P SPST (ON)-OFF		16A 277V ac 1HP 277V ac 1/2HP 125V ac cULus
R	2P SPST ON-(OFF)		16A 277V ac 1HP 277V ac 1/2HP 125V ac cULus
C	3P SPDT ON-ON		10(4)A 250V~ T85 20A 277V ac 1HP 277V ac 1/2HP 125V ac cULus
I	3P SPDT ON-(ON)		16A 277V ac 1HP 277V ac 1/2HP 125V ac cULus
D	3P SPDT ON-OFF-ON		10(4)A 250V~ T85 16A 277V ac 1HP 277V ac 1/2HP 125V ac cULus
H	3P SPDT ON-OFF-(ON)		16A 277V ac 1HP 277V ac 1/2HP 125V ac cULus
G	3P SPDT (ON)-OFF-(ON)		16A 277V ac 1HP 277V ac 1/2HP 125V ac cULus

W	SPRING WASHER	OPTIONS
P	ON/OFF FACE PLATE	L
Q	HI/LO FACE PLATE	LOCK WASHER
R	KNURL NUT	W-72
H	HEX NUT	RUBBER BOOT
K	BLACK KNURL NUT	U
M	BLACK HEX NUT	BODY PVC - COATING
N	LOCATING RING	

RoHS Compliant      ( ) = Momentary Function

**CW INDUSTRIES**  
Southampton, Pa. 18966  
Tel 215.355.7080/www.cwind.com

Date Drawn: 12/08/10

Rev. 0

Unit: mm

Checked By: G.GULD

Title: **TOGGLE SWITCH**

CW P/N: **GTS447SERIES**

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