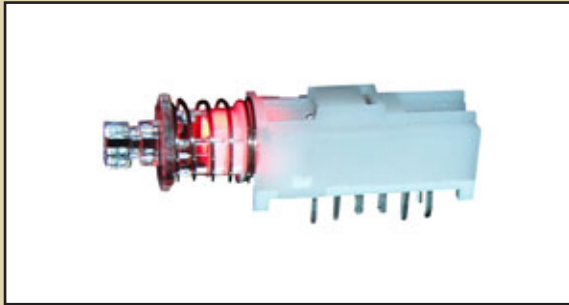


SERIES WBL SWITCHES



ILLUMINATED PUSHBUTTON SWITCH



FEATURES & BENEFITS

2 or 4 pole options
Cap Option
Multiple LED colors

APPLICATIONS / MARKETS

Telecommunications
Consumer electronics
Audio/Visual
Medical equipment
Computer/servers/peripherals

MECHANICAL SPECIFICATIONS

Mechanical Life:	10,000 cycles
Force:	200 +/- 100 grams
Travel:	Full: 3.30 +/- 0.3mm; To Lock: 2.50 +/- 0.3mm

ELECTRICAL SPECIFICATIONS

Contact Arrangement:	DPDT & 4PDT
Contact Rating:	30VDC, 300mA
Contact Resistance:	50mΩ (initial max)
Insulation Resistance:	100MΩ (Min @ 500VDC)
Dielectric Strength:	500VAC

ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS

Operating Temperature:	-20°C to +70°C
Storage Temperature:	-20°C to +70°C

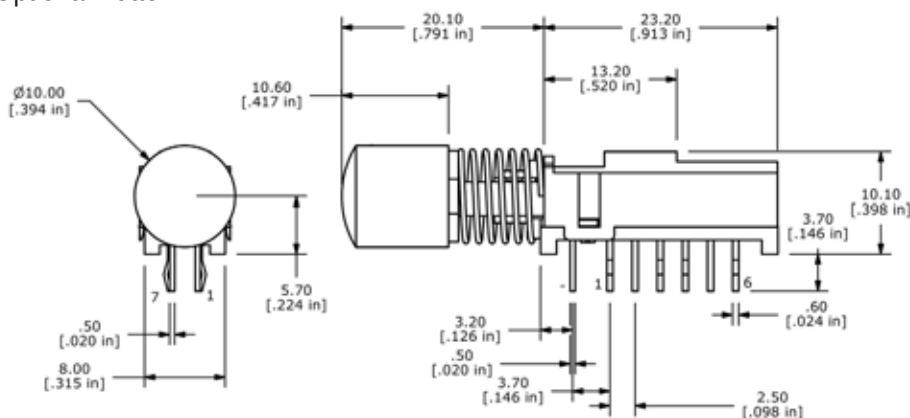
HOW TO ORDER:

SERIES	POLES	CONFIGURATION	LED COLOR	PLATING	BUTTON (optional)	BUTTON COLOR (optional)
WBL						
	2U = 2 pole 4U = 4 pole	OA = Momentary EE = Latching	R = Red G = Green Y = Yellow X = None B = Blue RG = Red-Green RB = Red-Blue RY = Red-Yellow GB = Green-Blue GY = Green-Yellow YB = Yellow-Blue	Q = Silver	R05 = 10mm Dia.	CLR = Transparent

Parts to be packaged in trays, 84 pieces per tray.

Specifications subject to change without notice.

Optional Button:



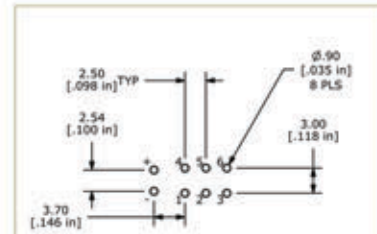
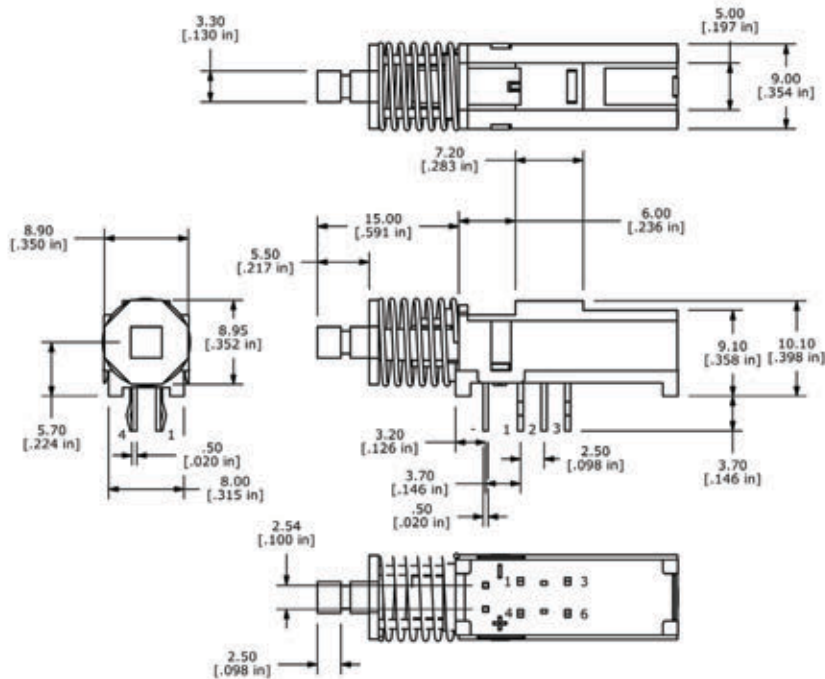
LED SPECIFICATIONS

	Units	Blue	Red	Green	Yellow
Forward Current	mA	20mA	20mA	20mA	20mA
Forward Voltage @ 20mA	VDC	3.5 typ - 4.0 max	1.7 typ - 2.6 max	1.7 typ - 2.6 max	1.7 typ - 2.6 max
Luminous Intensity @ 20mA	mcd	350 typ	1.6 typ	4.7 typ	4.7 typ

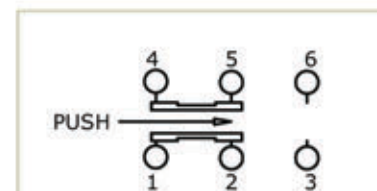
SERIES WBL SWITCHES



2 Pole Option:

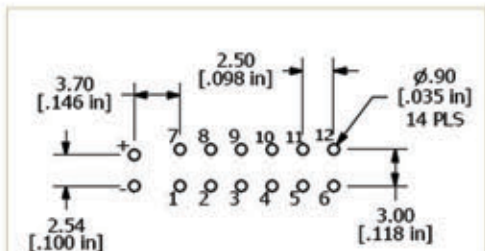
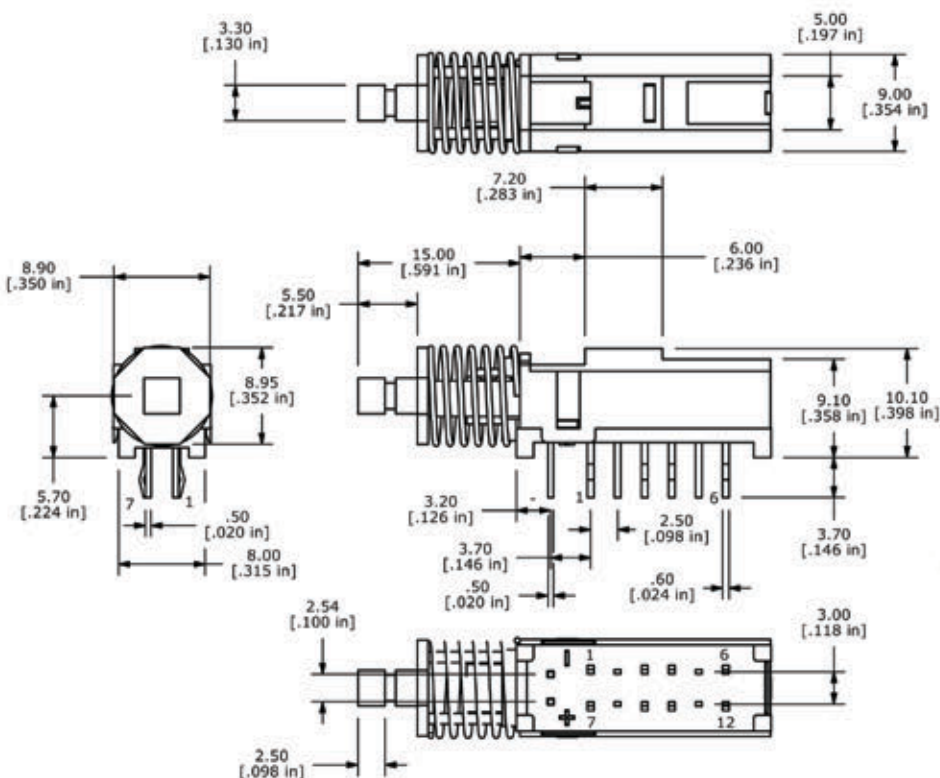


P.C. MOUNTING

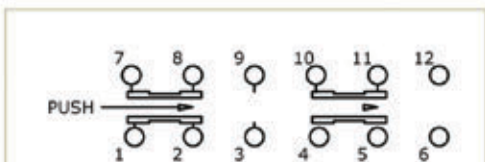


SCHEMATIC

4 Pole Option:



P.C. MOUNTING



SCHEMATIC

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

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А