

ILLUMINATED SWITCH TL(L)A(G)-7 SERIES

**Tact Switch
Illuminated**



FEATURES

- ※Horizontal operation
- ※Various LED colors
- ※Options of different cap color & mark

APPLICATION

- ※Automotive
- ※Server
- ※Laptop, IPC

SPECIFICATION

Contact Rating	50mA, 12V DC
Contact Resistance	100mΩ max.
Insulation Resistance	100MΩ min. 500V DC
Dielectric Strength	250V AC/1 minute
Operating Force	160±50gf / 260±50gf
Travel	0.2mm
Operating Life	500, 000 cycles
Operating Temp.	-40°C ~ +85°C
Storage Temp.	-40°C ~ +85°C

HOW TO ORDER



CIRCUIT



PACKAGE

- <Tray>
TLLA-7□-A: 100 pcs.
- <Tube>
TLLA-7□-B: 64 pcs.

TLLA-72□□-R□



PART NO.	H1	H2	H3
TLLA-7□□□-□-R1□	6.50	7.80	16.80
TLLA-7□□□-□-R2□	8.00	9.30	18.30

NOTE :

	CAP	
	MARK	COLOR
SH0		SILVER
KH0		BLACK
SH1		SILVER
KH1		BLACK
SH2		SILVER
KH2		BLACK
SH3		SILVER
KH3		BLACK
SH4		SILVER
KH4		BLACK
SH7		SILVER
KH7		BLACK
SH9		SILVER
KH9		BLACK
SHA		SILVER
KHA		BLACK
SHB		SILVER
KHB		BLACK

ILLUMINATED SWITCH TL(L)A(G)-7 SERIES

Tact Switch
Illuminated



ILLUMINATED SWITCH

TLLA-72



TLLAG-7



LED Color Options:

Part No.	Color	Dominant Wavelength λ_p Typ.(nm)	Luminous Intensity I_v (mcd)		Forward Voltage V_f (V)		View Angle $2\theta_{1/2}$ (Degree)	
			A	B	Typ.	Max.	A	B
B	Blue	470	70	1100	3.0	3.6	140°	30°
PG	Pure Gree	520	160	2500	3.2	3.6		
G	Yellow Green	570	30	550	2.0	2.3		
Y	Yellow	590	60	1500	2.0	2.3		
A	Soft Orange	605	50	1500	2.0	2.3		
R	Deep Red	640	25	800	2.0	2.3		
W	Cold White	X:0.30 / Y:0.30	350	550	3.0	3.6		

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