

ILLUMINATED SWITCH ML6-H5 SERIES

Tact Switch
Illuminated



FEATURES

- ※Customized cap options
- ※Bi-color LED available
- ※Long operating life

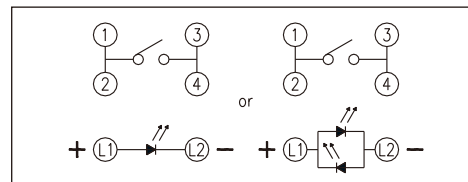
APPLICATION

- ※Sever, modem, data storage
- ※Audio module
- ※Office equipment

SPECIFICATION

Contact Rating	50mA, 12V DC
Contact Resistance	100mΩ max.
Insulation Resistance	100MΩ min. 100V DC
Dielectric Strength	250V AC/1 minute
Operating Force	160±50gf
Travel	0.25mm
Operating Life	300, 000 cycles
Operating Temp.	-40°C ~ +85°C
Storage Temp.	-40°C ~ +85°C

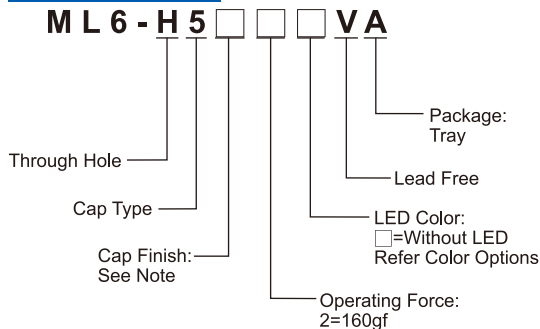
CIRCUIT



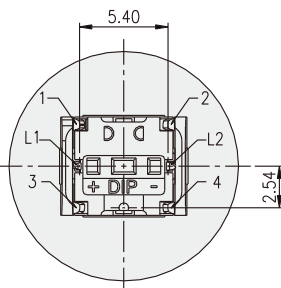
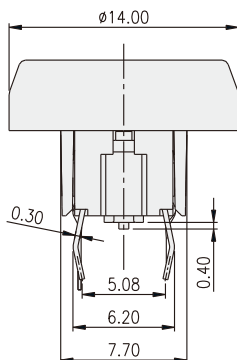
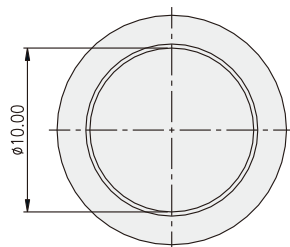
PACKAGE

<Tray>
100 pcs.

HOW TO ORDER

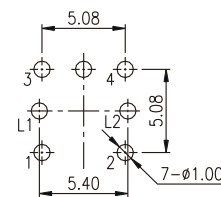
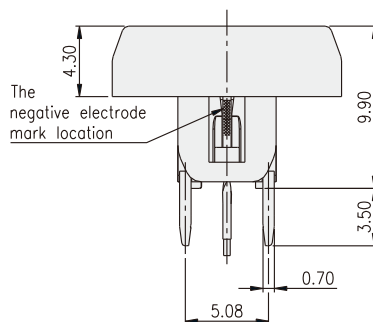


ML6-H5



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)
			Typ.	Typ.	Max.	
B	Blue	470	70	3.0	3.6	140°
PG	Pure Gree	520	160	3.2	3.6	
G	Yellow Green	570	30	2.0	2.3	
Y	Yellow	590	60	2.0	2.3	
A	Soft Orange	605	50	2.0	2.3	
R	Red	630	60	2.0	2.3	
W	Cold White	X:0.30 / Y:0.30	350	3.0	3.6	



P.C.B. LAYOUT

NOTE :

	CAP	
	MARK	COLOR
R4	START	RED

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru