

1	2	3	4	5	6	7	8
SHEET 1 OF 1		SCHEMATIC				SPECIFICATIONS	
						FUNCTION: 6x1P1T OFF-ON	
						RATINGS: Switching: 10mA 5VDC Steady: 100mA 50VDC	
						OPERATING FORCE: 800±50gf	
						CONTACT RESISTANCE: Initial: 100mΩ Max. at 100mA After Life: 200mΩ Max. at 100mA	
						INSULATION RESISTANCE: 100MΩ Min. at 500VDC	
						DIELECTRIC STRENGTH: 300VAC For 1 Minute	
						CAPACITANCE: 5pF Max.	
						ELECTRICAL LIFE: 500 Cycles per Switch	
						SHOCK RESISTANCE: Mil-Std. 202F, Method 213B Gravity: 50G, 11msec. Direction: 6 sides Times: 3 Each Direction High Reliability	
						VIBRATION RESISTANCE: Mil-Std. 202F, Method 201A Frequency: 10-55-10Hz/1 Minute Direction: X, Y, Z Time: 2 Hours Each Direction High Reliability	
						TEMPERATURE: Operating: -30°C to 80°C Storage: -30°C to 80°C	
						APPROVALS: RoHS LEAD FREE COMPLIANT PROCESS COMPATIBLE	
SUGGESTED PCB LAYOUT		PACKAGING				MATERIALS	
		PACKAGING TYPE: Tube				BASE: Polybutylene Terephthalate (PBT), UL94 V-0	
		TUBE QUANTITY: 27 Pieces				COVER: High-Temp Nylon, UL94 V-0	
						ACTUATOR: Liquid Crystal Polymer (LCP), UL94 V-0	
						CONTACTS: Gold Over Nickel Plated Copper Alloy (C5210R-EH)	
						TERMINALS: Gold Over Nickel Plated Brass (C2680-H) Tin Plated at Terminal	
						LDN-06-B	
						DRAWING NUMBER: 06-LDN06B	
						DATE: SEPTEMBER 28, 2009	
						REVISION: A	
1		2		3		4	
5		6		7		8	

BODY	A	09/09/28	CAB
MATERIALS	A	09/09/28	CAB
PACKAGING	A	09/09/28	CAB
SPECIFICATIONS	A	09/09/28	CAB
REFERENCE	REV.	DATE	BY

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS PROPRIETARY TO E-SWITCH AND IS NOT TO BE COPIED OR TRANSFERRED

A	INITIAL RELEASE	PCRD0130	09/09/28	CAB
REV.	DESCRIPTION	PCR	DATE	DRAWN BY

DIMENSIONS	INCHES [MILLIMETERS]
GENERAL TOLERANCES	±0.008 [±0.2] / ±1°
SCALE	DRAWING NOT TO SCALE
PROJECTION	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[E-Switch:](#)

[LDN-06-B](#)

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