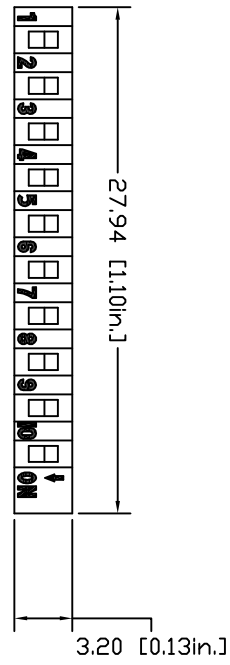
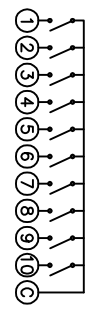
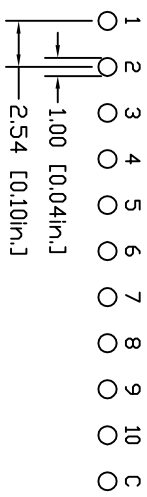


SCHMATIC

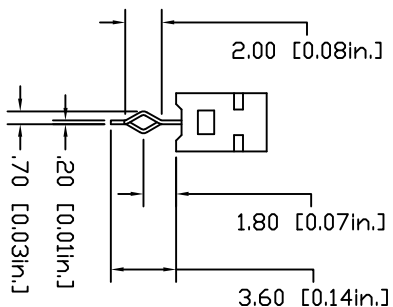
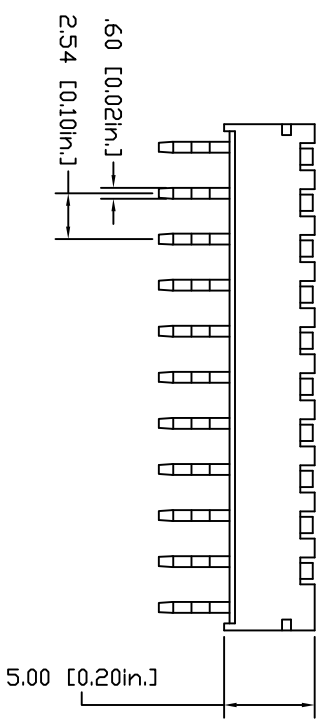


SUGGESTED PCB LAYOUT



NOTE:

1. ALL DIMENSION IN MM [INCH]
2. GENERAL TOLERANCE: X.X = ±0.4  
X.XX = ± 0.25
3. FUNCTION: 10X1PIT OFF-ON
4. RATING: SWITCH: 10mA @ 5VDC  
STEADY: 100mA @ 50VDC
5. OPERATING FORCE: 800±50gf
6. CONTACT RESISTANCE: 100mΩ MAX. @ 100mA (INITIAL)
7. INSULATION RESISTANCE: 100MΩ MIN. @ 500VDC
8. DIELECTRIC STRENGTH: 300VAC FOR 1 MINUTE
9. CAPACITANCE: 5PF MAX.
10. ELECTRICAL LIFE: 500 CYCLES PER SWITCH
11. OPERATING TEMPERATURE: -30°C TO 80°C
12. SHOCK RESISTANCE: MIL-STD 202F, METHOD 213B  
GRAVITY: 50G, 11mSEC.  
DIRECTION: 6 SIDES  
TIMES: 3 EACH DIRECTION
13. VIBRATION RESISTANCE: MIL-STD. 202F, METHOD 201A  
HIGH RELIABILITY  
FREQUENCY: 10-55-10Hz / 1 MINUTE  
DIRECTION: X, Y, Z  
TIME: 2 HOURS EACH DIRECTION  
HIGH RELIABILITY
14. 2002 / 95 / EC (ROHS) COMPLIANT.
15. PACKAGING: 17PCS / TUBE



A	20096	RELEASE FOR PRODUCTION	8/15/11	BGL
REV	PCR NO	DESCRIPTION	DATE	BY

TITLE		LDN10B
SCALE	N/A	
DATE	8/15/11	
DR	BGL	
DWG	06-LDN10B	
REV	A	

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

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