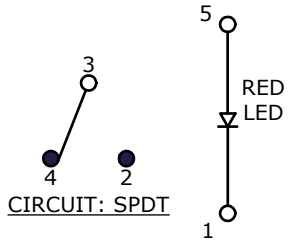
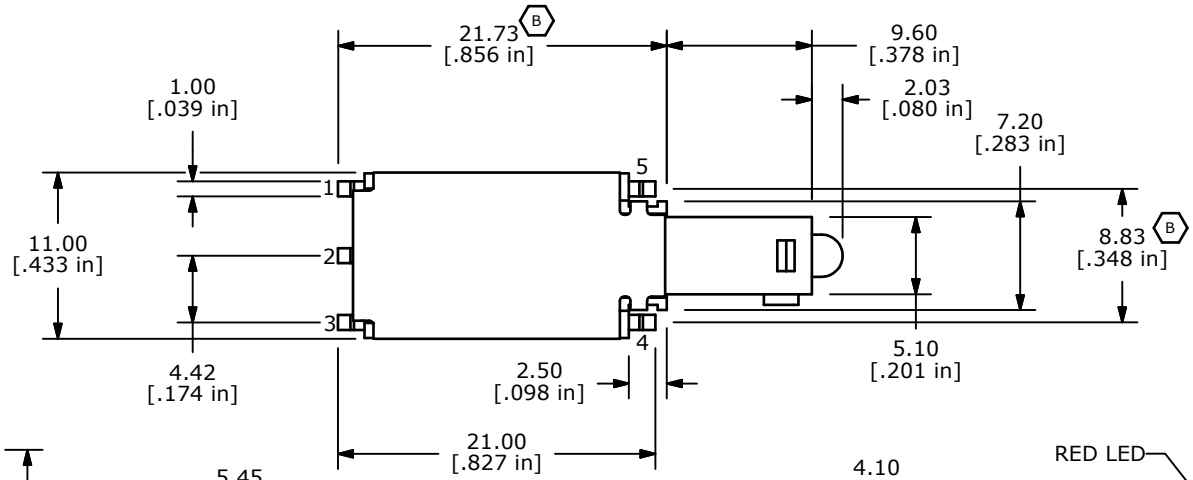
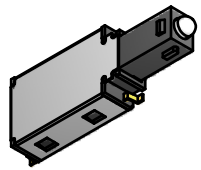
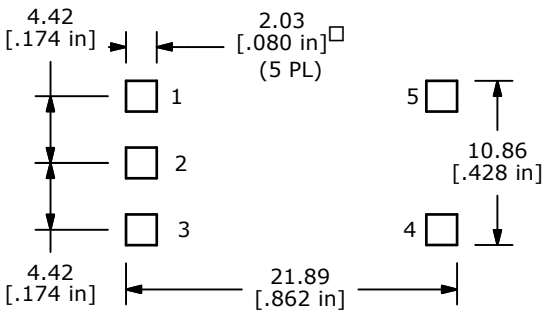


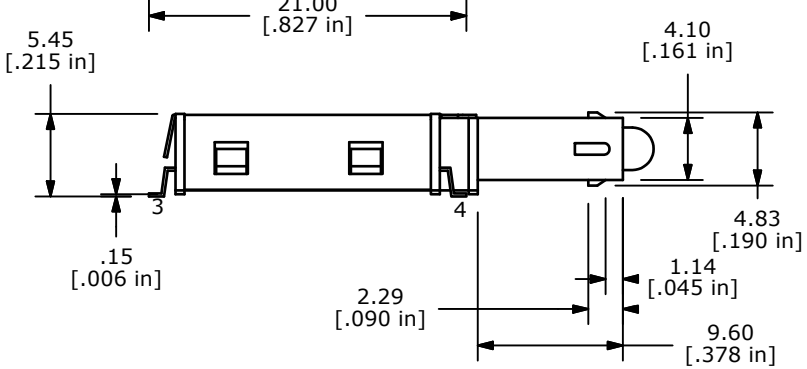
CIRCUIT: SPDT

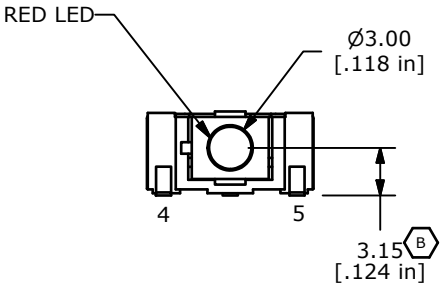


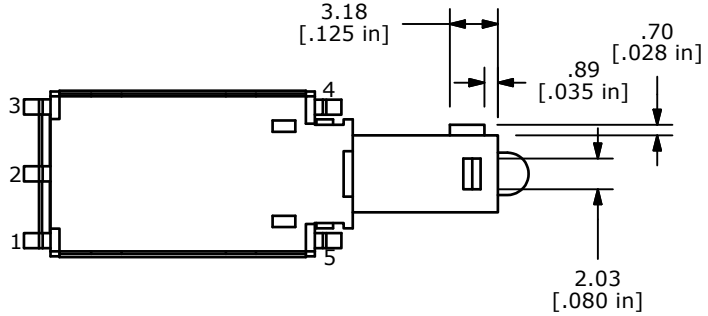




PCB LAYOUT







NOTES:
1. ALL DIMENSIONS IN MM [INCH]
2. GENERAL TOLERANCE: X.X=±0.4
   X.XX=±0.25
3. TERMINAL NUMBERS FOR REF ONLY
4. RATING: CURRENT: .01mA-250mA
   VOLTAGE: 20mV-50 VDC
5. OPERATING LIFE: 30,000 MAKE-AND-BREAK CYCLES
6. INSULATION RESISTANCE: 1000VDC, 1000M OHM. MIN.
▲7. OPERATING FORCE: 250gf ± 100 GRAMS
8. OPERATING TEMP.: -30°C to 85°C B
▲9. TRAVEL: MOMENTARY
   FULL TRAVEL 5.1 ± 0.5mm
10. CONTACT RESISTANCE: 50 m OHM. MAX.
11. ▲ DENOTES CRITICAL PARAMETER.
12. 2002/95/EC (ROHS) COMPLIANT
▲13. LED COLOR: RED

▲ LED SPECS	UNITS	RED
FORWARD CURRENT	mA	20
FORWARD VOLTAGE @20mA	V	2.3 TYP-2.6 MAX
LUMINOUS INTENSITY @ 20mA	MCD	13

REV	PCR NO	DESCRIPTION	DATE	BY
B	19585	CHANGED DIMS & TEMP.	1/14/11	BGL
A	18803	New Release	1/19/10	rc

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

E-SWITCH™

TITLE LP37OACGR

SCALE	DATE	DR	DWG	REV
2=1	1/20/2010	rc	T010000	B

Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.

Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.