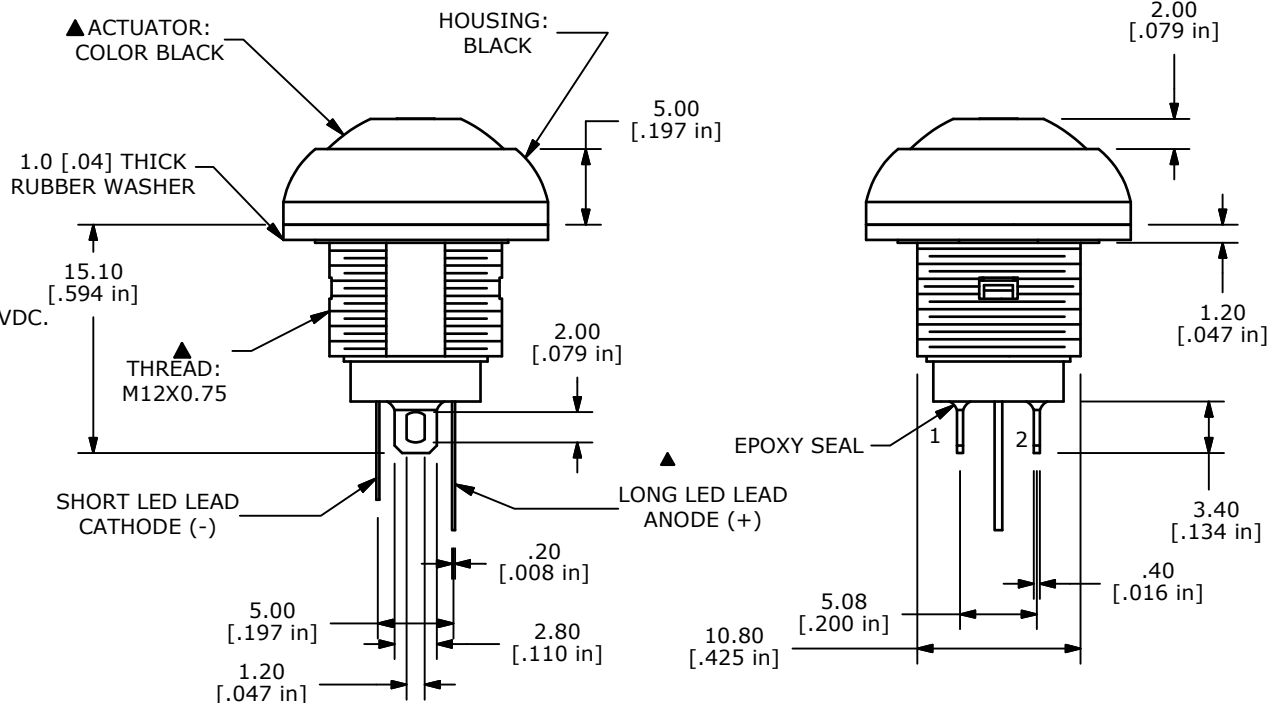


▲ LED SPECIFICATION		
Column 1	Column 2	Column 3
LED PARAMETER	UNITS	GREEN
FORWARD CURRENT	mA	20
FORWARD VOLTAGE @ 20mA	V	2.0-2.6
LUMINOUS INTENSITY	mcd	42-80

NOTE:

1. ALL DIMENSIONS IN MM [INCH]
2. GENERAL TOLERANCE: X.X=±0.4
X.XX=±0.25
3. TERMINAL NUMBERS FOR REF ONLY
4. CIRCUIT: SPST OFF-MOMENTARY ON
5. CONTACT MATERIAL: Gold over SILVER
- ▲ 6. RATING: 125mA @ 125 VAC
100mA @ 50 VDC
7. ELECTRIC LIFE: 500,000 CYCLES AT FULL LOAD
8. CONTACT RESISTANCE: 50 milli-OHM max. (INITIAL)
9. INSULATION RESISTANCE: 1,000 MEGA-OHM min. @ 500VDC.
10. DIELECTRIC STRENGTH: 1,000 VAC rms.
- E 11. OPERATING FORCE: 350 gf +/- 150 gf
12. OPERATING TEMPERATURE: -30°C TO +85°C.
13. CONTACT BOUNCE: 10ms MAX.
- ▲ 14. TRAVEL: 1.5mm
15. PANEL THICKNESS RANGE: 1.5 - 4.0 mm.
16. ▲ DENOTES CRITICAL PARAMETER.
17. 2002/95/EC (ROHS) COMPLIANT
18. MAX. MOUNTING TORQUE: 1.5 Nm APPLIED TO THE NUT
19. HARDWARE INCLUDED:
(1) T081101 LOCK WASHER
(1) T081102 HEX NUT
(1) T081100 RUBBER WASHER
- D 20. SEAL RATING: IP65



E	19457	CORRECT NOTE / DRAWING CLEAN UP	11/19/10	BMA
D	19358	MISC. DRAWING UPDATES	10/25/10	BMA
C	18410	ORIENT ANODE TO FLAT	2/17/09	BLR
B	17904	added hardware part no's; update dim's	12/18/07	rc
A	17904	New-Release	12/20/07	rc
REV	PCR NO	DESCRIPTION	DATE	BY

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



TITLE RP8100B2M1CEBLKBLKGRN				
SCALE	DATE	DR	DWG	REV
2 : 1	2/17/2009	BLR	ST081023	E



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.