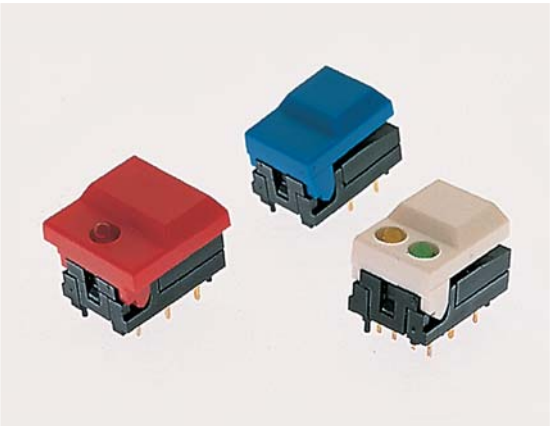
SERIES 5500 SWITCHES

PUSHBUTTON SWITCHES



SPECIFICATIONS

Contact Ratings:	300mA @ 12 VDC
Life Expectancy:	500,000 cycles typical
Contact Resistance:	50mΩ max. typical @ 2-4 VDC, 100mA
Insulation Resistance:	50 MΩ min.
Dielectric Strength:	>1,000 V rms at sea level
Actuation Force:	255 grams max.
Operating Temperature:	-25°C to +65°C

MATERIALS

Housing:	Nylon
Cap:	ABS
Contacts:	Gold over nickel over copper alloy
Terminals:	Gold over nickel over copper alloy

FEATURES & BENEFITS

- Single or dual LED options
- Hinged pushbutton design
- High operating life

APPLICATIONS/MARKETS

- Telecommunications
- Networking
- Computers/servers
- Performance audio
- Instrumentation
- Low power on/off designs
- External hard drives and modems

HOW TO ORDER

SERIES	CAP STYLE	MECHANICAL CONFIGURATION	CAP COLOR	1st LED COLOR (1-LED cap styles only)	2nd LED COLOR (2-LED cap styles only)
55	☐☐	M	☐☐☐	☐☐☐	, ☐☐☐
	01 = Small 11 = Large	M = Momentary	BLK = Black GRY = Grey YEL = Yellow BLU = Blue RED = Red ORG = Orange GRN = Green WHT= White	X = No LED RED = Red LED GRN = Green LED YEL = Yellow LED	RED = Red LED GRN = Green LED YEL = Yellow LED

Example Ordering Number

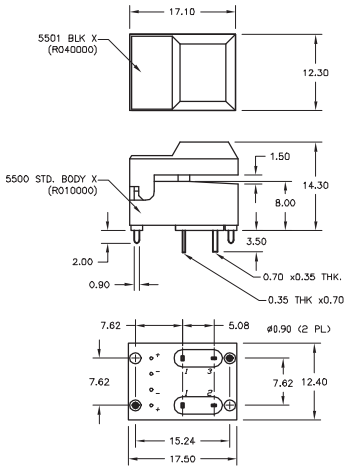
55–11–M–BLU
55–01–M–WHT–RED, GRN

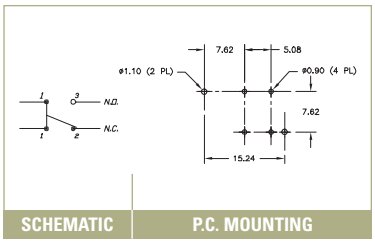
Specifications subject to change without notice.

SERIES 5500 SWITCHES

PUSHBUTTON SWITCHES

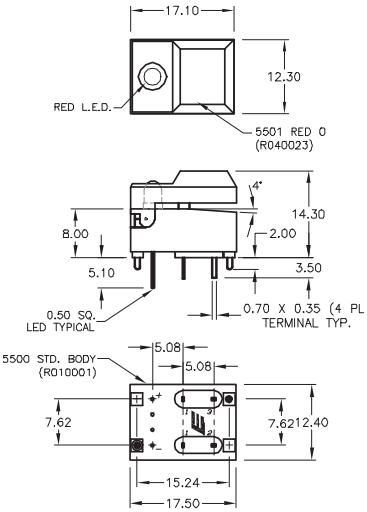
5501

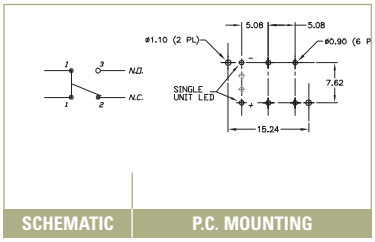




5501

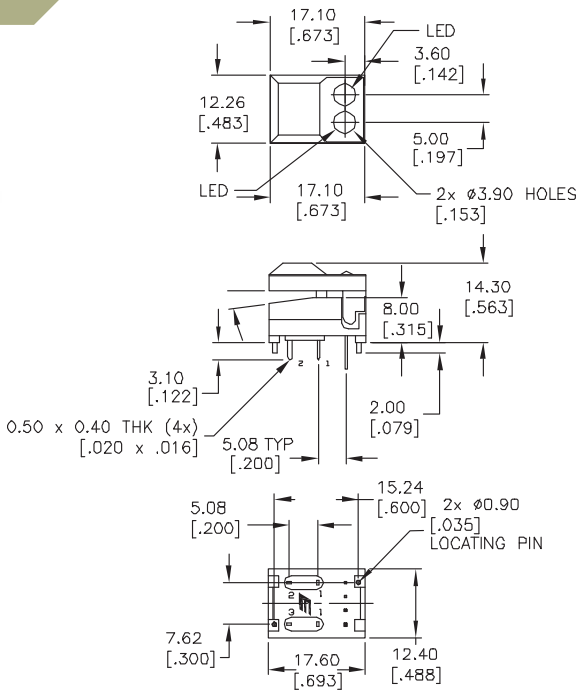
1 LEDS

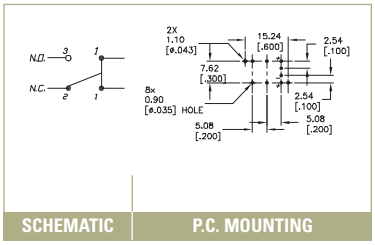




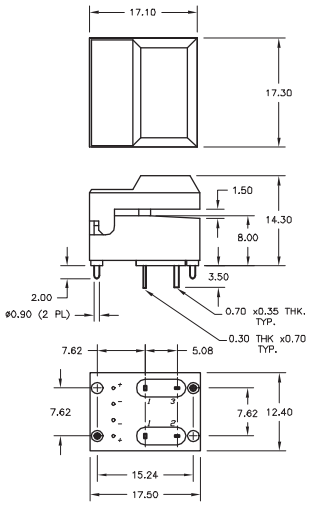
5501

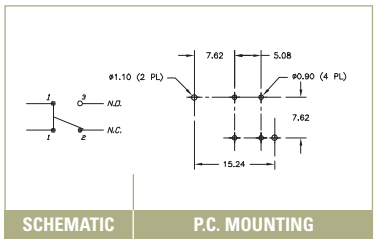
2 LEDS





5511

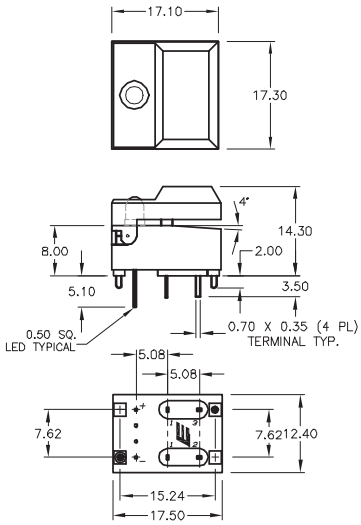


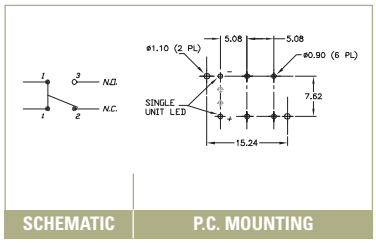


SCHEMATIC | P.C. MOUNTING

5511

1 LEDS

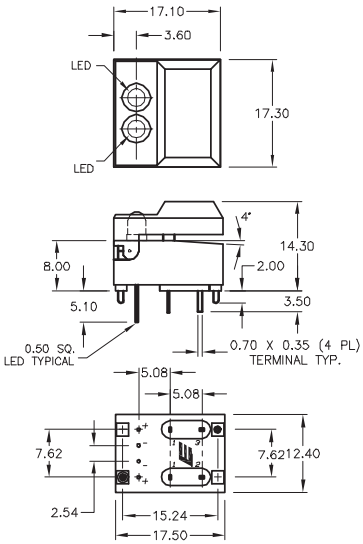


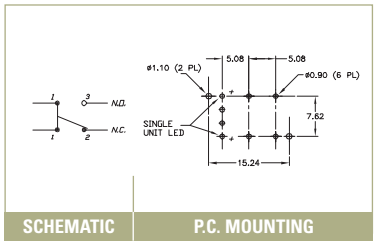


SCHEMATIC | P.C. MOUNTING

5511

2 LEDS





SCHEMATIC | P.C. MOUNTING

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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