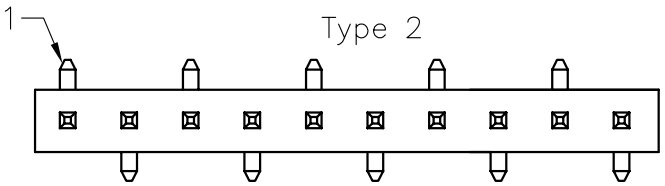
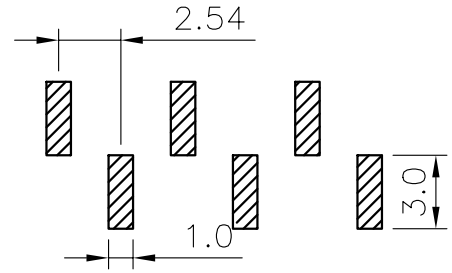
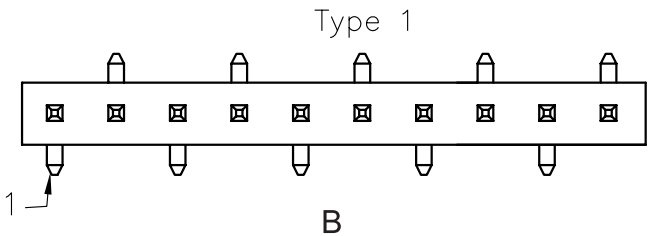
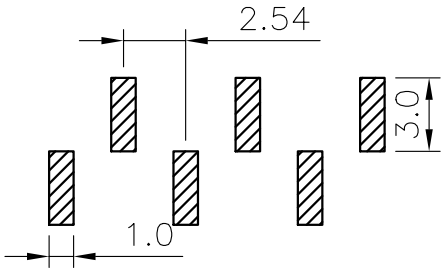
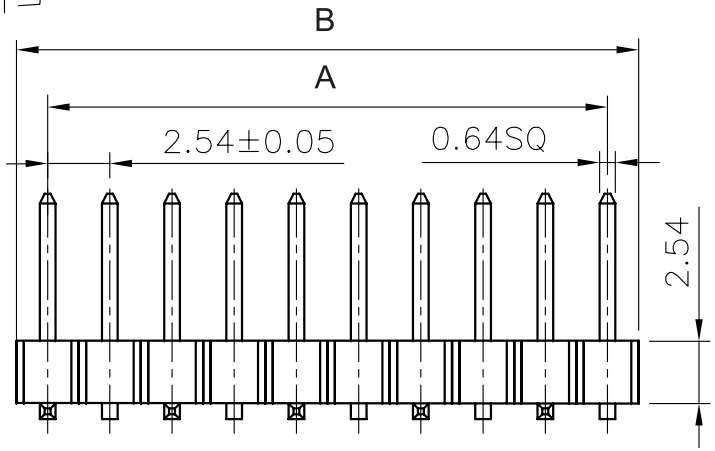


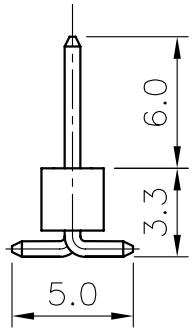








PCB LAYOUT - COMPONENT VIEW



TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL
INSULATOR: NYLON 6T
FLAMABILITY RATING: UL94-V0
COLOR: BLACK
CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOYS
CONTACT TYPE: STAMPED
CONTACT PLATING: GOLD
QUALITY CLASS: 3 AS PER CECC 75 301-802
PITCH: 2.54MM

ENVIRONMENTAL
OPERATING TEMPERATURE: -40 UP TO 125°C
COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS

ELECTRICAL
CURRENT RATING: 3A
WORKING VOLTAGE: 250V AC
INSULATOR RESISTANCE: >1000 MOHM
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 500V AC/MN
CONTACT RESISTANCE: 20 mOHM MAX

SOLDERING
JEDEC LEAD FREE REFLOW SOLDERING

PACKAGING
TUBE

DIMENSION
A = 2.54 x (NB. PIN - 1)
B = 2.54 x NB. PIN

RoHS Compliant

REV	DATE	FILE	BY
G			
F			
E			
D	23-NOV-07	MODIFICATIONS	EC
C	11-DEC-06	DRAW	EC
B	29-MAR-04	LEAD FREE	JP
A	31-JAN-01	PDF	JP

PROJECTION:

APPROVAL: RJ

GENERAL TOLERANCE
.X = +/- 0.2
.XX = +/- 0.15

UNIT: MM
SCALE:
SHEET: 1/1
DRAW: PEARL

WÜRTH ELEKTRONIK

DESCRIPTION: 2.54MM SMT PIN HEADER TYPE 1

WERI PART NO: 6100 xx 18221

SIZE **A4**

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