

PCB LAYOUT - COMPONENT VIEW

TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL
INSULATOR: PA6T
FLAMABILITY RATING: UL94-V0
COLOR: BLACK
CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY
CONTACT TYPE: STAMPED
CONTACT PLATING: GOLD
QUALITY CLASS: 3 AS PER CECC 75 301-802
PITCH: 2.54MM

ENVIRONMENTAL
OPERATING TEMPERATURE: -40 UP TO 105°C
COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS

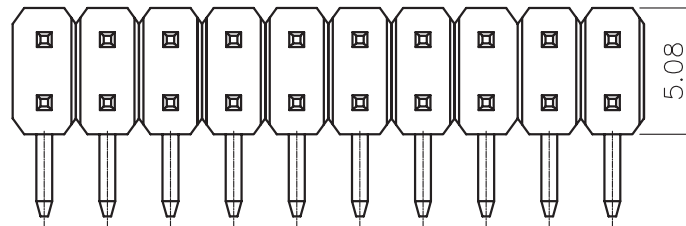
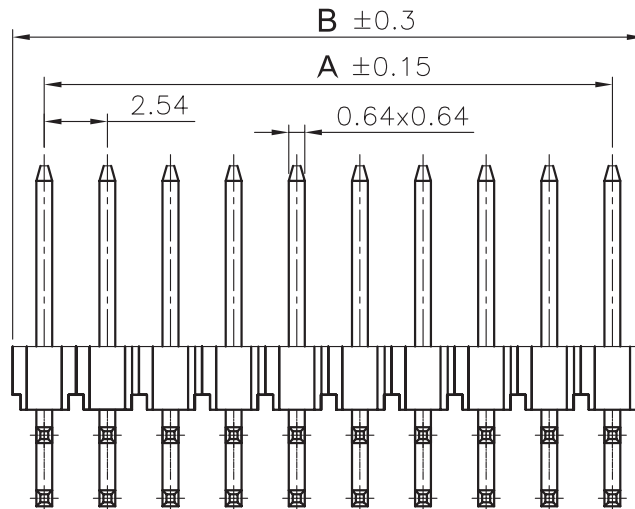
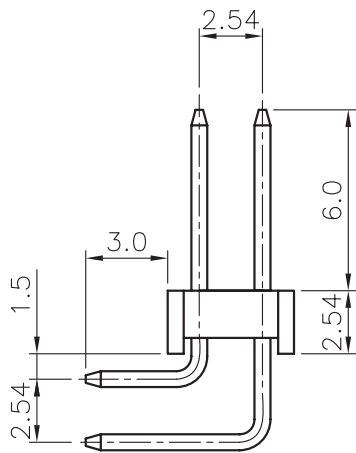
ELECTRICAL
CURRENT RATING: 3A
WORKING VOLTAGE: 250V AC
INSULATOR RESISTANCE: >1000 MOHM
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 500V AC/MN
CONTACT RESISTANCE: 20 mOHM MAX

STANDARD
 CERTIFIED: E323964

SOLDERING
JEDEC LEAD FREE WAVE SOLDERING PROCESS

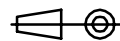
PACKAGING
BAG

DIMENSION
A = 2.54 x (NB PINS/2 -1)
B = 2.54 x (NB PINS/2)



RoHS Compliant

PROJECTION:



GENERAL TOLERANCE

.X = ± 0.2

.XX = ± 0.15



APPROVAL: Gmo

UNIT: MM

SCALE:

SHEET: 1/3

DRAW: PEARL

DESCRIPTION: 2.54MM ANGLED DUAL PIN HEADER

WERI PART NO: 613 0xx 210 21

SIZE

A4

1				2				3				4				5				
Cautions and Warnings: This electronic component is designed and developed with the intention for use in general electronics equipments. Before incorporating the components into any equipments in the field such as aerospace, aviation, nuclear control, submarine, transportation, (automotive control, train control, ship control), transportation signal, disaster prevention, medical, public information network etc. where higher safety and reliability are especially required or if there is possibility of direct damage or injury to human body, Würth Elektronik must be asked for a written approval. In addition, even electronic component in general electronic equipments, when used in electrical circuits that require high safety, reliability functions or performance, the sufficient reliability evaluation-check for the safety must be performed before by the user before usage.																A				
																B				
																C				
																D				
RoHS Compliant								PROJECTION: 				GENERAL TOLERANCE .X = ± 0.2 .XX = ± 0.15								
G								APPROVAL: JC				UNIT: MM				DESCRIPTION: DISCLAIMER				SIZE
F												SCALE:				WERI PART NO: DISCLAIMER				A4
E												SHEET: 3/3								
D												DRAW: QL								
C																				
B																				
A	10-SEP-14	PDF	QL																	
REV	DATE	FILE	BY																	

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9