

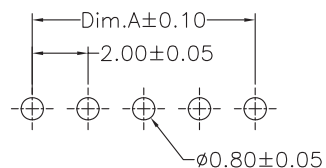
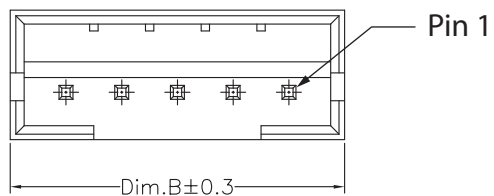
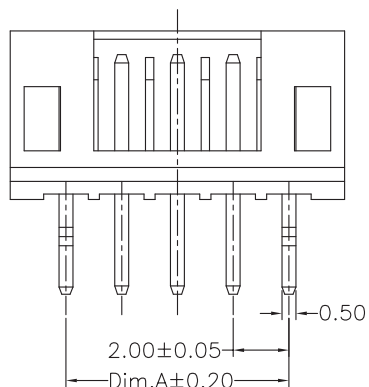
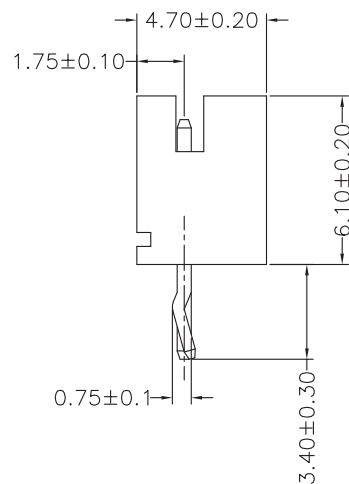
1

2

3

4

5



PCB LAYOUT - COMPONENT VIEW

TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL
 INSULATOR: PA 46
 FLAMMABILITY RATING: UL94-V0
 COLOR: BEIGE
 CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY
 CONTACT TYPE: STAMPED
 CONTACT PLATING: TIN
 QUALITY CLASS: 25 MATING CYCLES
 PITCH: 2.00 MM

ENVIRONMENTAL
 OPERATING TEMPERATURE: -25 UP TO 85°C
 COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS

ELECTRICAL
 CURRENT RATING: 2A
 WORKING VOLTAGE: 125 VAC
 INSULATOR RESISTANCE: >1000 MOHM
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 800 VAC/MN
 CONTACT RESISTANCE: 20 mOHM MAX

STANDARD
 CERTIFIED: E323964

SOLDERING
 JEDEC LEAD FREE WAVE SOLDERING

PACKAGING
 BAG

DIMENSION
 A = 2.00 x (NB PIN - 1)
 B = 2.00 x (NB PIN - 1) + 4.00

PROJECTION:



GENERAL TOLERANCE

.X = ± 0.2 .XX = ± 0.15 

APPROVAL: BBu

UNIT: MM

SCALE:

SHEET: 1/3

DRAW:

DESCRIPTION: 2.00 MM MALE VERTICAL SHROUDED HEADER

WERI PART NO: 620 0xx 116 22

SIZE

A4

REV	DATE	FILE	BY
J	02-FEV-18	QT TPK	AK
I	31-AUG-16	COLOR	AK
H	02-DEC-15	UPDATE	AK

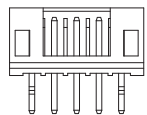
1

2

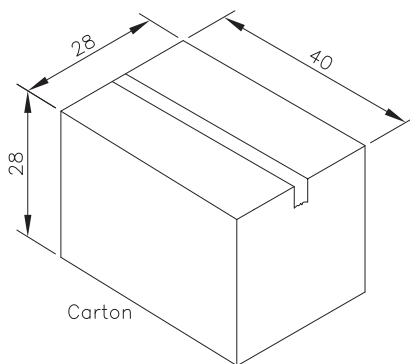
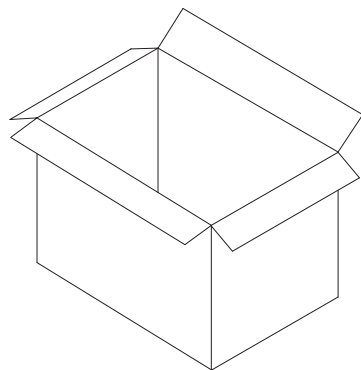
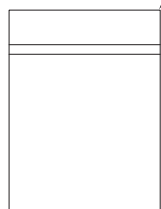
3

4

5



PE BAG



Carton

Pin.	Pcs/Bag	Pcs/Carton	Pin.	Pcs/Bag	Pcs/Carton
2	1000	75000	9	500	20000
3	1000	56000	10	500	17000
4	1000	44000	11	500	14000
5	1000	38000	12	500	12000
6	500	32000	13	500	11000
7	500	26000	14	500	11000
8	500	22000	15	500	9000

G			
F			
E			
D			
C			
B			
A			
REV	DATE	FILE	BY

PROJECTION:



GENERAL TOLERANCE

.X = +/- 0.2

.XX = +/- 0.15

APPROVAL: BBu

UNIT: MM

SCALE:

SHEET: 2/3

DRAW:



DESCRIPTION: 2.00 MM MALE VERTICAL SHROUDED HEADER

WERI PART NO: 620 0xx 116 22

SIZE

A4

A

B

C

D

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

RoHS Compliant

G				PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE .X = +/- 0.2 .XX = +/- 0.15		
F							
E							
D							
C				APPROVAL: JC	UNIT: MM	DESCRIPTION: DISCLAIMER	SIZE A4
B					SCALE:		
A	10-SEP-14	PDF	QL		SHEET: 3/3	WERI PART NO: DISCLAIMER	
REV	DATE	FILE	BY		DRAW: QL		

D



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.