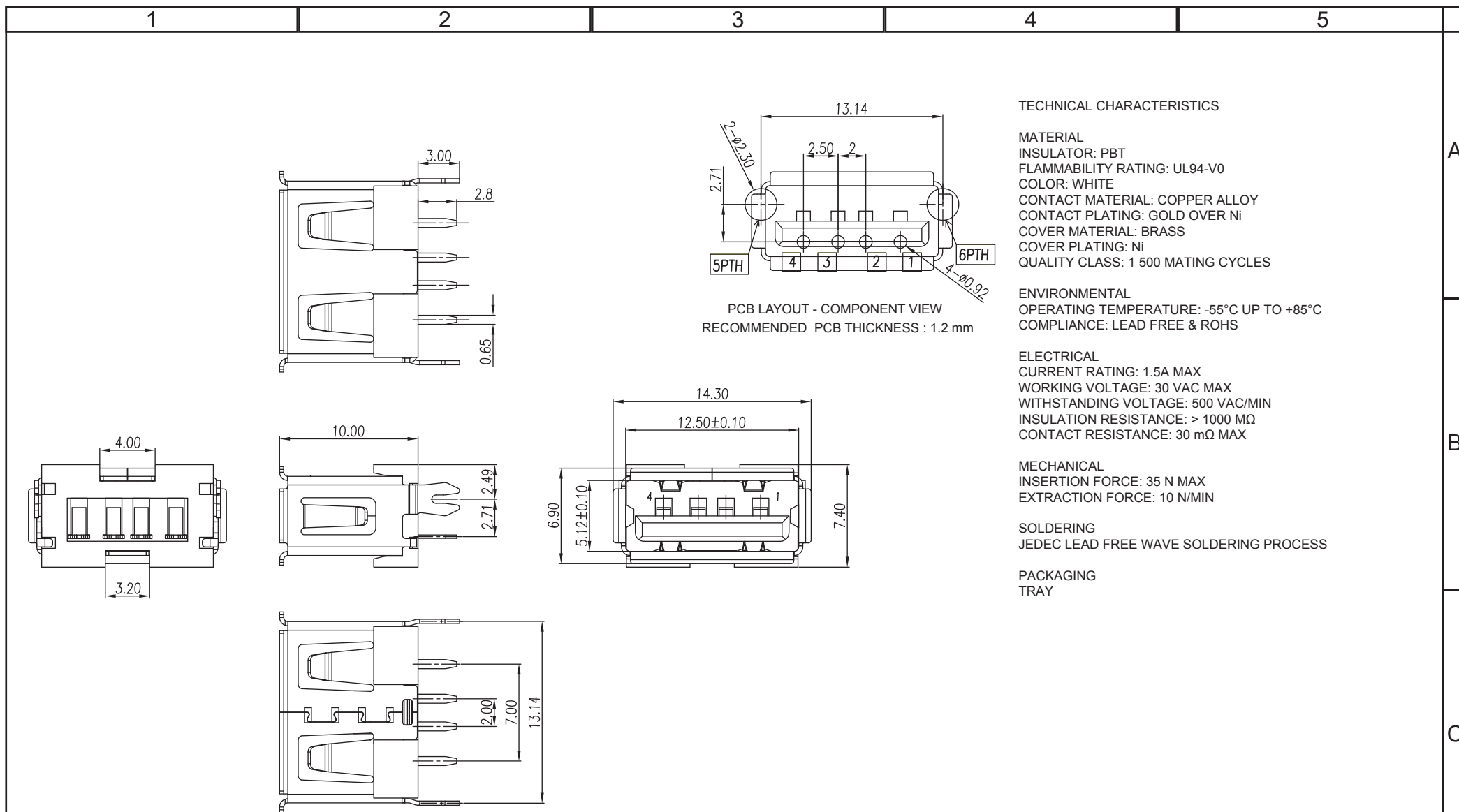




TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL
INSULATOR: PBT
FLAMMABILITY RATING: UL94-V0
COLOR: WHITE
CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY
CONTACT PLATING: GOLD OVER Ni
COVER MATERIAL: BRASS
COVER PLATING: Ni
QUALITY CLASS: 1 500 MATING CYCLES

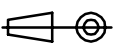
ENVIRONMENTAL
OPERATING TEMPERATURE: -55°C UP TO +85°C
COMPLIANCE: LEAD FREE & ROHS

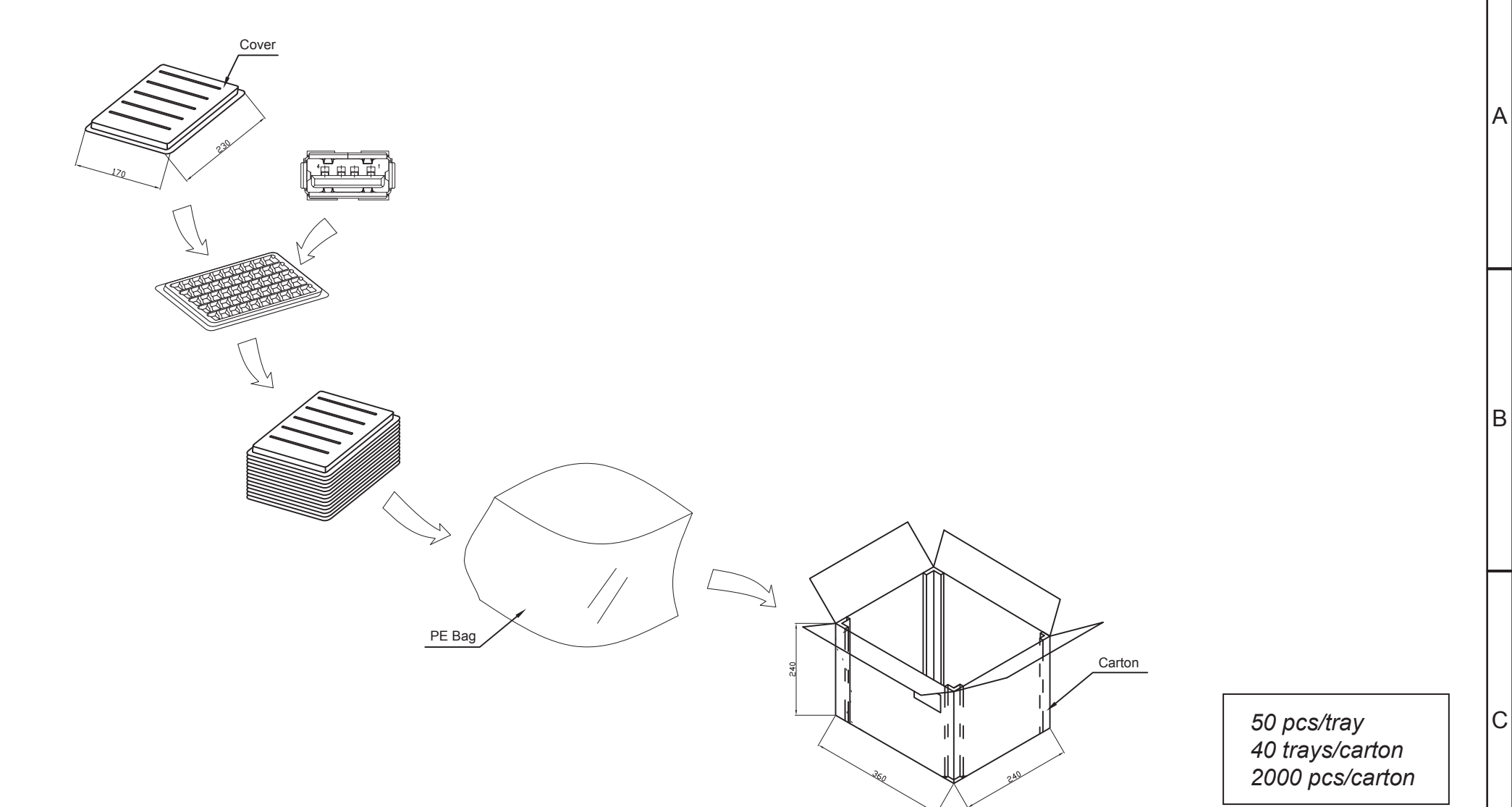
ELECTRICAL
CURRENT RATING: 1.5A MAX
WORKING VOLTAGE: 30 VAC MAX
WITHSTANDING VOLTAGE: 500 VAC/MIN
INSULATION RESISTANCE: > 1000 MΩ
CONTACT RESISTANCE: 30 mΩ MAX

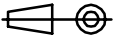
MECHANICAL
INSERTION FORCE: 35 N MAX
EXTRACTION FORCE: 10 N/MIN

SOLDERING
JEDEC LEAD FREE WAVE SOLDERING PROCESS

PACKAGING
TRAY

RoHS Compliant				PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE .X = ± 0.2 .XX = ± 0.15	 WÜRTH ELEKTRONIK	DESCRIPTION: USB TYPE A VERTICAL THT - SHORT TYPE	SIZE A4
G								
F								
E								
D								
C				APPROVAL: NPr	UNIT: MM	WERI PART NO: 614 004 185 023		
B					SCALE:			
A	10-AUG-15	PDF	AK		SHEET: 1/3			
REV	DATE	FILE	BY		DRAW: AK			



RoHS Compliant				PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE .X = ± 0.2 .XX = ± 0.15	 WÜRTH ELEKTRONIK	
G							
F							
E							
D				APPROVAL: NPr	UNIT: MM	DESCRIPTION: USB TYPE A VERTICAL THT - SHORT TYPE	
C					SCALE:		
B					SHEET: 2/3		
A		PDF			DRAW: AK		
REV	DATE	FILE	BY			WERI PART NO: 614 004 185 023	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.

RoHS Compliant

G

F

E

D

C

B

A

REV

10-SEP-14

DATE

PDF

FILE

QL

BY

PROJECTION:



APPROVAL: JC

GENERAL TOLERANCE

.X = +/- 0.2

.XX = +/- 0.15

UNIT: MM

SCALE:

SHEET: 3/3

DRAW: QL



DESCRIPTION: DISCLAIMER

WERI PART NO: DISCLAIMER

SIZE

A4

A

B

C

D

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