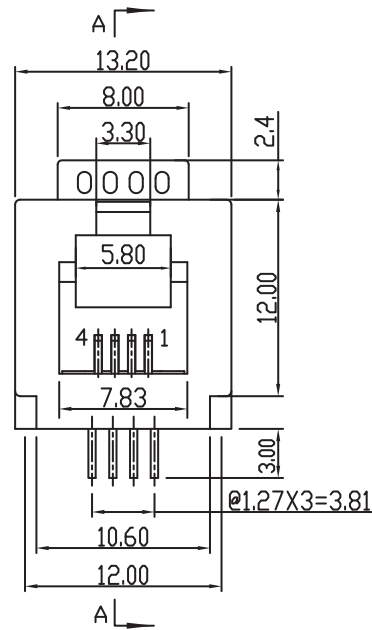
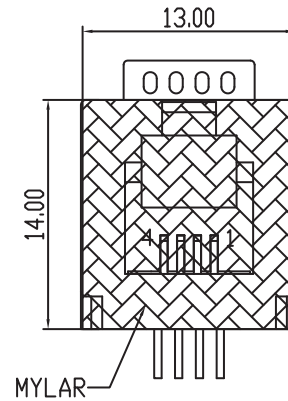
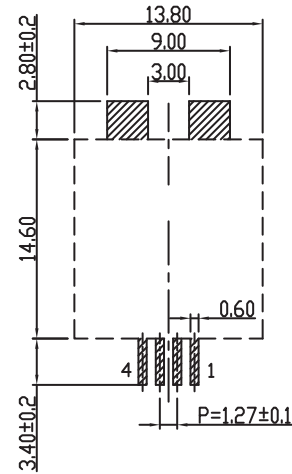


SECTION A-A



PCB LAYOUT - COMPONENT VIEW



TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL  
 INSULATOR: LCP  
 FLAMABILITY RATING: UL94-V0  
 COLOR: BLACK  
 CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY  
 CONTACT TYPE: STAMPED  
 CONTACT PLATING: SELECTIVE GOLD ON CONTACT AREA; TIN ON SOLDERING TAILS  
 QUALITY CLASS: 500 MATING CYLCES

ENVIRONMENTAL  
 OPERATING TEMPERATURE: -40°C UP TO +85°C  
 COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS

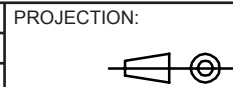
ELECTRICAL  
 CURRENT RATING: 1.5A  
 WORKING VOLTAGE: 120V AC  
 INSULATION RESISTANCE: >500 MΩ  
 WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VAC/min  
 CONTACT RESISTANCE: 20 mΩ max

STANDARD  
 CERTIFIED: E324776

SOLDERING  
 JEDEC LEAD FREE REFLOW SOLDERING PROCESS

PACKAGING  
 TAPE & REEL WITH MYLAR

RoHS Compliant			
G			
F			
E			
D			
C			
B			
A	29-JUL-14	PDF	AS
REV	DATE	FILE	BY



APPROVAL: RJ

GENERAL TOLERANCE  
 .X = +/- 0.3  
 .XX = +/- 0.20

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



DESCRIPTION: VERTICAL PLASTIC MODULAR JACK SMT 4P4C TOP ENTRY  
 WERI PART NO: 634 104 149 621

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

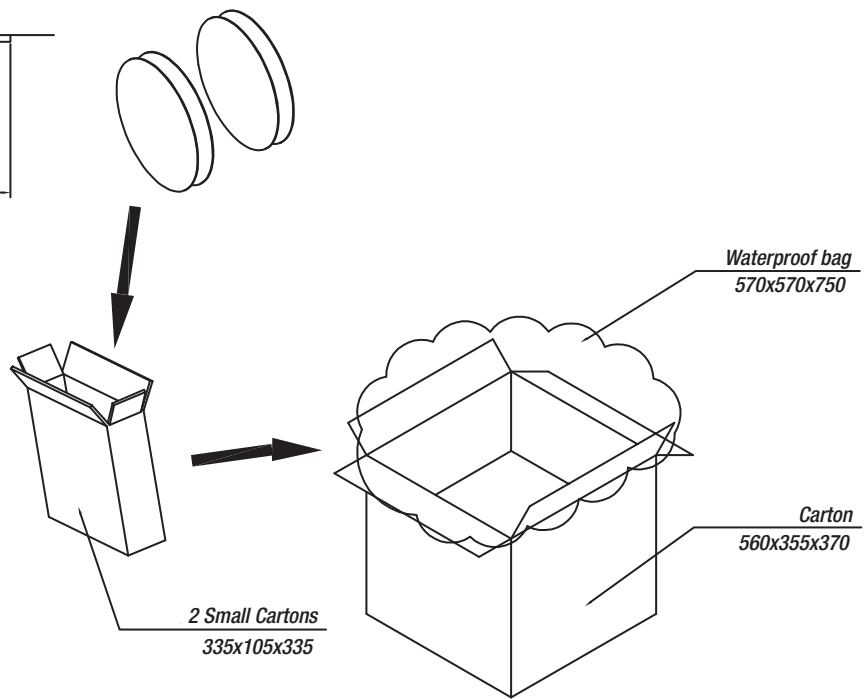
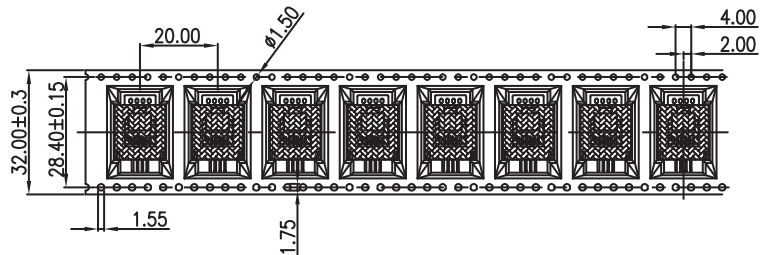
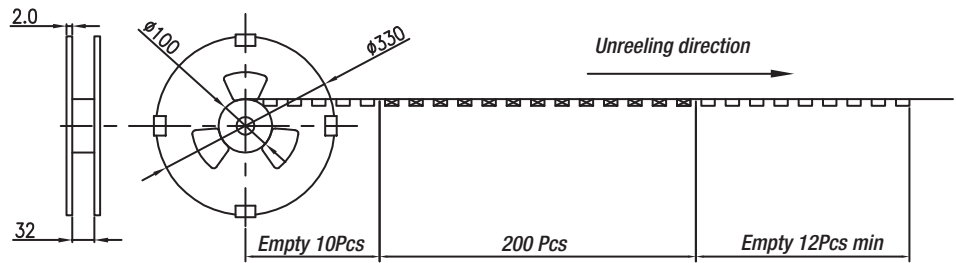
B

C

RoHS Compliant

G				PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE .X = +/- 0.2 .XX = +/- 0.15		
F							
E							
D							
C				APPROVAL: JC	UNIT: MM	DESCRIPTION: DISCLAIMER	SIZE <b>A4</b>
B					SCALE:		
A	10-SEP-14	PDF	QL		SHEET: 1/1	WERI PART NO: DISCLAIMER	
REV	DATE	FILE	BY		DRAW: QL		

D



200pcs/reel  
10 reels/Carton  
2000pcs/Carton

RoHS Compliant				PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE .X = +/- 0.2 .XX = +/- 0.15		DESCRIPTION: VERTICAL PLASTIC MODULAR JACK SMT 4P4C TOP ENTRY	SIZE <b>A4</b>
G								
F								
E								
D				APPROVAL: RJ	UNIT: MM	WERI PART NO: 634 104 149 621		
C					SCALE:			
B					SHEET: 1/1			
A	23-JUL-14	PDF	AS		DRAW: AS			
REV	DATE	FILE	BY					

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А