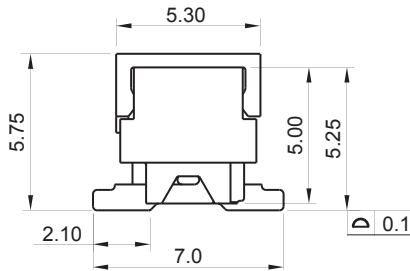
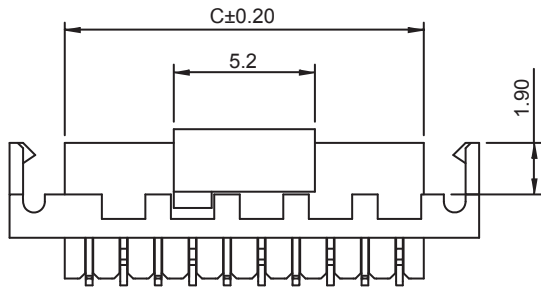


PCB LAYOUT - COMPONENT VIEW



MATERIAL:  
 HOUSING MATERIAL: PA6T  
 FLAMABILITY RATING: UL94-V0  
 COLOR: RED  
 CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE  
 CONTACT TYPE: STAMPED  
 CONTACT PLATING: MATT TIN OVER NICKEL  
 QUALITY CLASS: 25 MATING CYCLES  
 PITCH: 2.54 MM PER ROW

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

ELECTRICAL:  
 CURRENT RATING: 1.5A PER PIN (PCB PIN)  
 WORKING VOLTAGE: 100VAC  
 INSULATION RESISTANCE: >1000MOHM  
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLT.: 500VAC/MN  
 CONTACT RESISTANCE: 10mOHM MAX

STANDARD  
 CERTIFIED: E323964

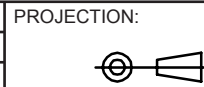
SOLDERING:  
 REFLOW PROCESS ONLY

DIMENSION:  
 DIM.A= 1.27 x (Nb PIN -1)  
 DIM.B= DIM.A + 5.87  
 DIM.C= DIM.A + 1.80

AVAILABLE  
 xx : 4 TO 26 CIRCUITS

PACKAGING:  
 TAPE & REEL

RoHS Compliant			
G			
F	05-NOV-14	PIN 1 ADDED	QL
E	17-FEB-10	NEW CAP	JP
D	17-NOV-09	DIMENSION	JP
C	10-AUG-09	LATCH SHAPE	CH
B	27-NOV-07	MODIFICATIONS	EC
A	03-NOV-06	PDF	JP
REV	DATE	FILE	BY



APPROVAL: GMo

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



UNIT: MM

SCALE:

SHEET: 1/2

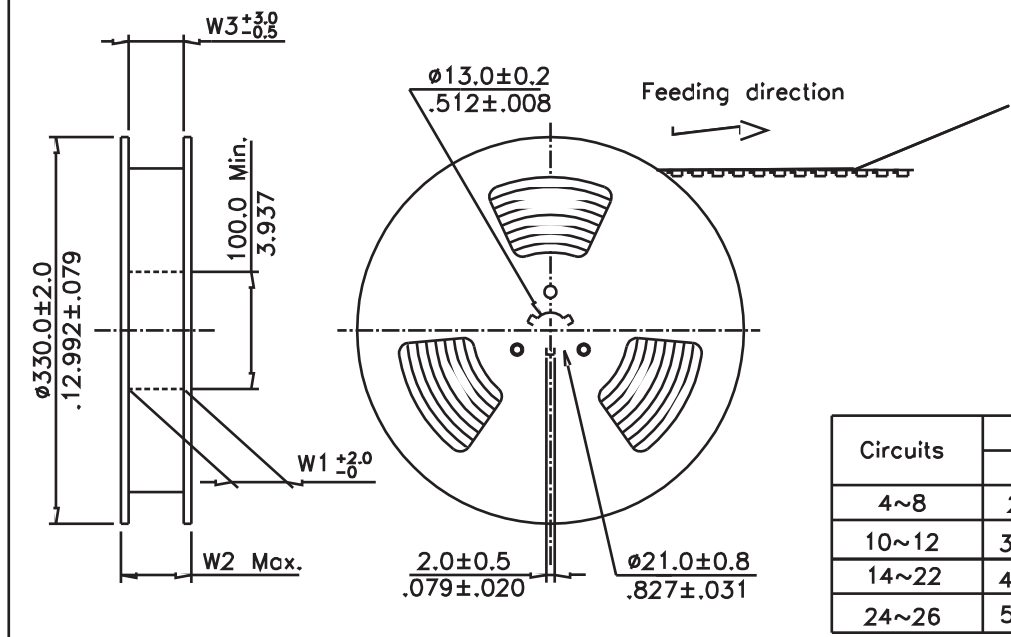
DRAW: EAGER

DESCRIPTION: MM FEMALE SMT CONNECTOR WITH LATCH AND POLARIZATION

WERI PART NO: 69036729 xx 76

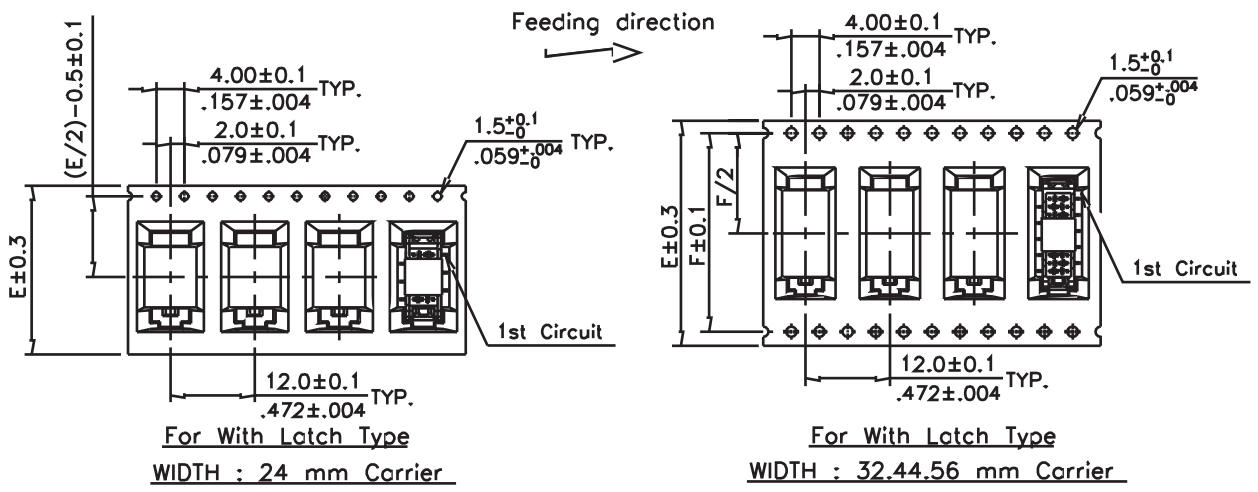
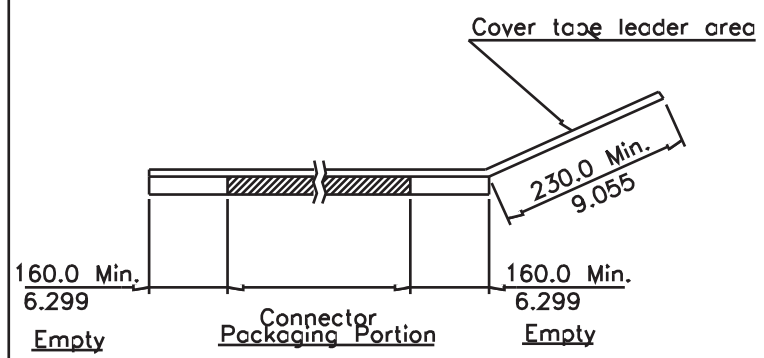
SIZE

**A4**



- NOTES:
1. 10 sprocket hole pitch cumulative tolerance  $\pm 0.20\text{mm}$ .
  2. Carrier camber not to exceed 1 mm in 100 mm.
  3. Material :Transparent Anti-static Polysyrene.
  4. All dimensions meet EIA-481-3 requirements.
  5. Thickness :  $0.40\pm 0.05\text{mm}$ .
  6. Packing length per 22" Reel : 30.6 Meters.
  7. Component load per 13" Reel : 800 pcs.

Circuits	Dimension					Packing (Reel/Ccton)
	E	F	W1	W2	W3	
4~8	24.0(.945)	-	24.5(.965)	30.5(1.201)	24.5(.965)	9
10~12	32.0(1.260)	28.40(1.118)	32.5(1.280)	38.5(1.516)	32.5(1.280)	7
14~22	44.0(1.732)	40.40(1.596)	44.5(1.752)	50.5(1.988)	44.5(1.752)	5
24~26	56.0(2.205)	52.40(2.063)	56.5(2.224)	62.5(2.461)	56.5(2.224)	4



RoHS Compliant			
G			
F			
E			
D			
C			
B			
A			
REV	DATE	FILE	BY

PROJECTION:

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

APPROVAL: RJ

UNIT: MM  
 SCALE:  
 SHEET: 2/2  
 DRAW: EAGER

DESCRIPTION: MM FEMALE SMT CONNECTOR WITH LATCH AND POLARIZATION

WERI PART NO: 69036729 xx 76

SIZE  
**A4**

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