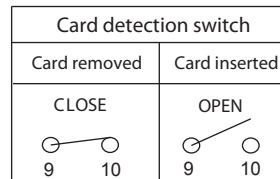


RECOMMENDED PCB PATTERN LAYOUT  
TOLERANCE: ±0.05mm



PIN No	NAME	DESCRIPTION
1	DAT2	Connector data line 2
2	CD/DAT3	CARD DETECTION
3	CMD	COMMAND/ANSWER
4	Vdd	VOLTAGE
5	CLK	CLOCK
6	Vss	GND
7	DAT0	Connector data line 0
8	DAT1	Connector data line 1

TECHNICAL CHARACTERISTICS

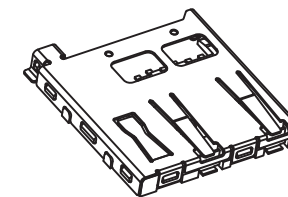
MATERIAL  
INSULATOR: LCP  
FLAMABILITY RATING: UL94-V0  
COLOR: BLACK  
CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY  
CONTACT TYPE: STAMPED  
CONTACT PLATING: SELECTIVE GOLD  
SHIELDING: STAINLESS STEEL  
QUALITY CLASS: 10000 MATING CYCLES

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

ELECTRICAL  
CURRENT RATING: 0.5A  
WORKING VOLTAGE: 100VAC  
INSULATOR RESISTANCE: >1000 MOHM  
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 500VAC/MN  
CONTACT RESISTANCE: 100 mOHM MAX

SOLDERING  
REFLOW PROCESS ONLY

PACKAGING  
TAPE & REEL



RoHS Compliant

REV	DATE	FILE	BY
E	25-MAY-12	SWITCH	GG
D	27-MAR-12	PINNING	QL
C	12-FEB-12	TKP	GG
B	10-JAN-12	CARD DETECT	GG
A	11-AUG-31	PDF	GG

PROJECTION:

APPROVAL: RJ

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

UNIT: MM  
SCALE:  
SHEET: 1/2  
DRAW: VICKY



DESCRIPTION: Micro SD Card Connector - Push & Push - With Card Detection  
8 pins  
WERI PART NO: 693 071 010 811

SIZE  
**A4**

1

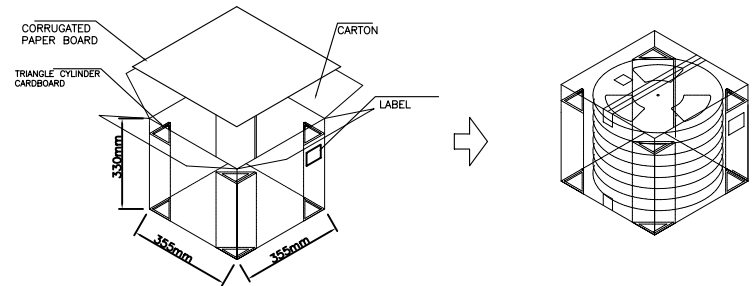
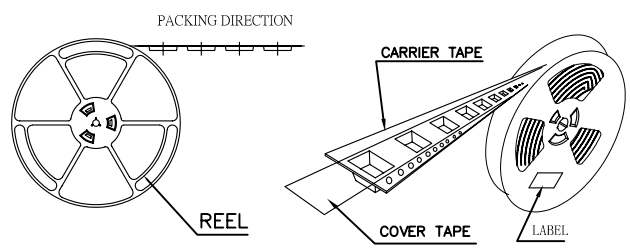
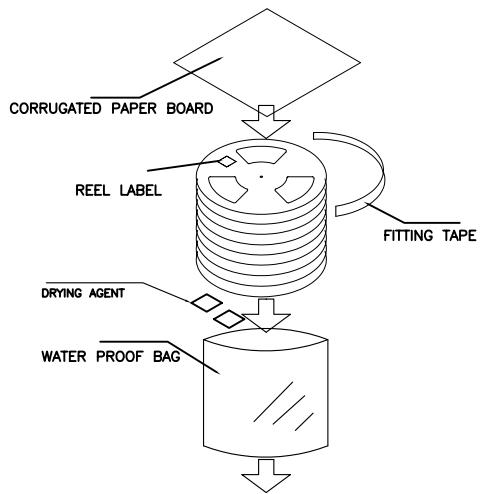
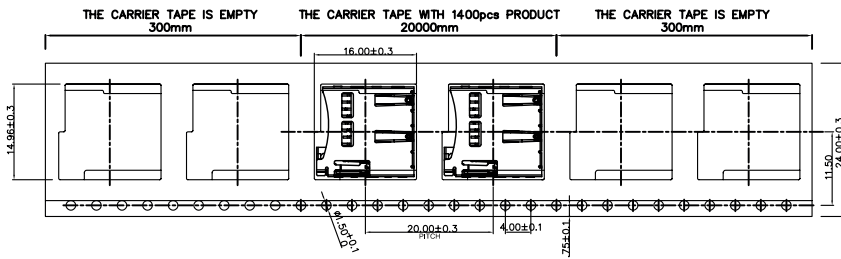
2

3

4

5

PULL OUT DIRECTION



1400PCS/Reel, 9800 PCS/Carton.

RoHS Compliant				PROJECTION:	GENERAL TOLERANCE		DESCRIPTION: Micro SD Card Connector - Push & Push - With Card Detection 8 pins WERI PART NO: 693 071 010 811	SIZE <b>A4</b>
				$.X = \pm 0.2$ $.XX = \pm 0.15$				
			APPROVAL: RJ	UNIT: MM				
				SCALE:				
				SHEET: 2/2				
REV	DATE	FILE	BY	DRAW: VICKY				

A

B

C

D

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