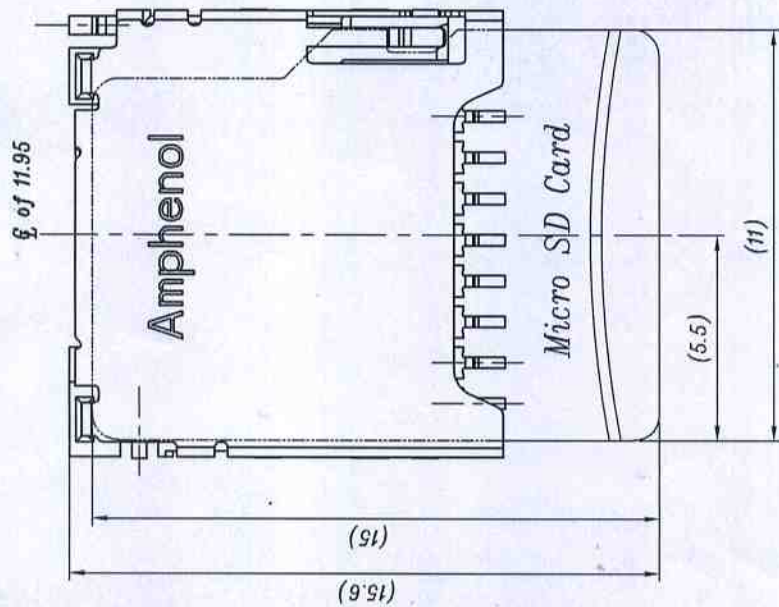




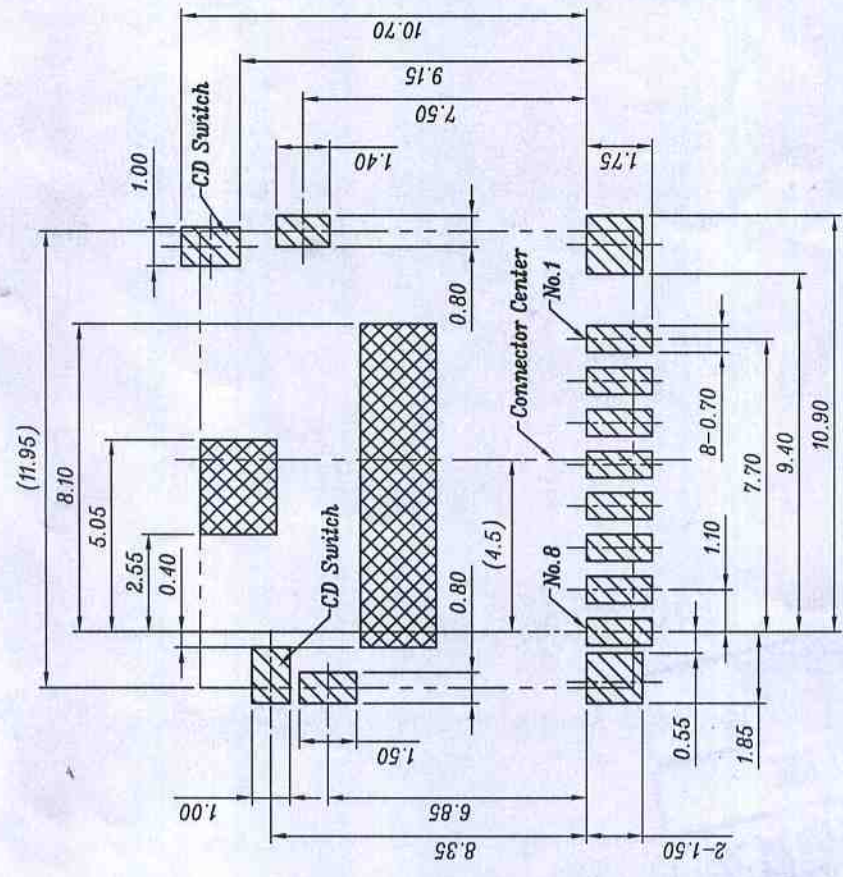


REV.	ECN NO.	MODIFY CONTENT	DATE
1	S0905048	Initial release	5/20/09
2	S0907005	Change The Switch Pin	7/01/09



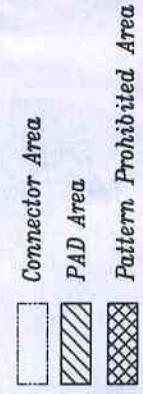
**PIN Assignments**

PIN NO.	Micro SD
1	Date Line [Bit 2]
2	Card Detect / Date Line [Bit 3]
3	Command/Response
4	Supply voltage
5	Clock
6	Supply voltage ground
7	Date Line [Bit 0]
8	Date Line [Bit 1]



**RECOMMENDED P.C.B LAYOUT**

P.C.B TOLERANCE: ±0.05



- Note:
- Material:  
Housing: LCP Black UL 94V-0  
Contact: Copper alloy  
Shell: Stainless steel
  - Plating:  
Contact Area: Plating Au  
Solder tail: Plating Tin  
Shell: Plating weldable Ni
  - Tail Coplanarity 0.12mm Max.
  - The Part must compliant AMSI'S ROHS SPEC.

GENERAL	TOLERANCE	FILE NO.	114-00841	PART NO.	114-00841-68	DRAWN	Ray lee	MATERIAL		SCALE	5:1
X: ±0.50	.x ± 5*	REV.	2	TITLE	Micro SD None Push Connector Top Mount	CHECKED	Jane	DATE	2009/05/20	UNIT	MM
.X ± 0.38	.x ± 2*	SIZE		SHEET	2/2	APPROVED	Henry Wang				
.XX ± 0.25	.xx ± 1*	A4									

Amphenol Shouhmin Industry

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