

REV.	ECN.NO.	MODIFY.CONTENT	DATE
A	D0709.094	Initial Release	07/09/12
B	D0905.053	Add dummy card	05/15/09
C	D1407.021	Modified surface	07/30/14
D	D1408.026	Add order P/N code	08/26/14

SPECIFICATION

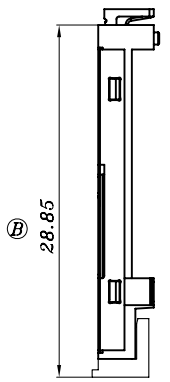
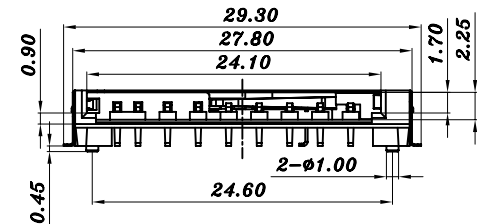
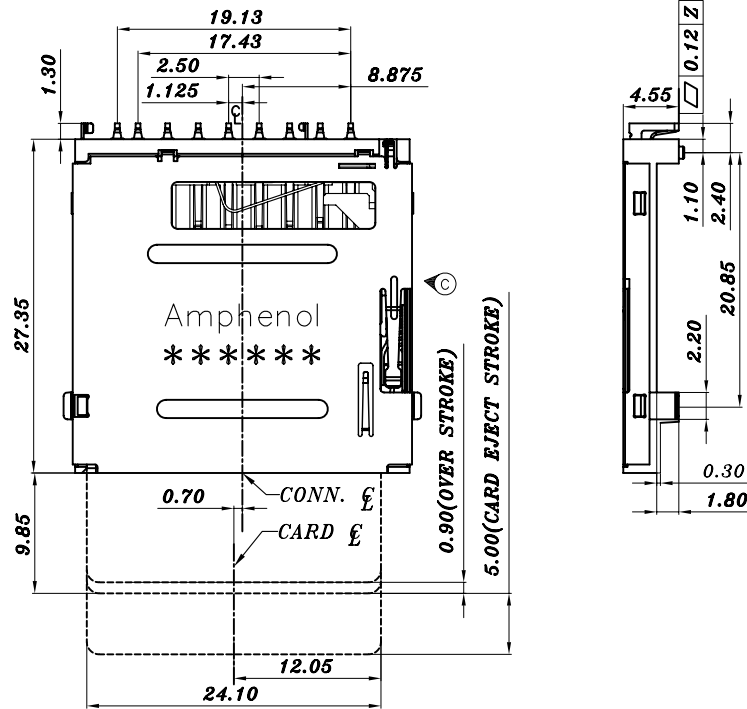
1.Material:

Insulator: LCP, rated UL94V-0,color:black.
 Contacts: Phosphor Bronze,
 Tin 160u" at Solder Tail,
 Selected Gold on Contact Area Plating.
 Shell:

2.Electrical Characteristics:

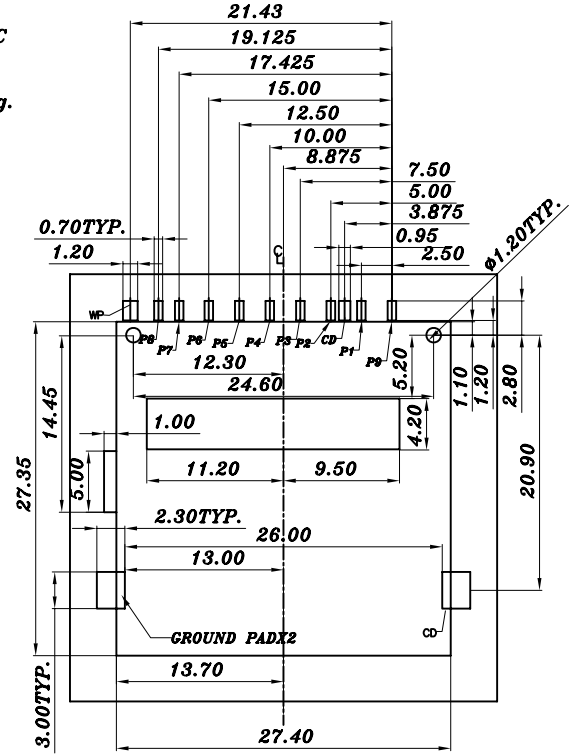
Operating voltage : 250V(AC/DC).
 Current rating : 0.5 A.
 Operating Temperature: -20°C~+65°C.
 Insulation resistance: 1000M ohms min. at 250VDC
 Dielectric withstanding voltage:500 VAC/1minute.
 Contact resistance: 100m ohms max.
 Mating cycle: 10000 cycles, spring is not breaking.

3.Cap can't be taken out before IR reflow.



Dummy

PIN NO.	DESCRIPTION
P1	DAT 3
P2	CMD
P3	VSS
P4	VDD
P5	CLK
P6	VSS2
P7	DAT 0
P8	DAT 1
P9	DAT 2



RECOMMENDED PCB LAYOUT
(ALL TOLERANCE ARE ±0.05)

DATE CODE

 日期碼: 見代碼表
 月份碼: 見代碼表
 年份碼: 見代碼表

代碼表:

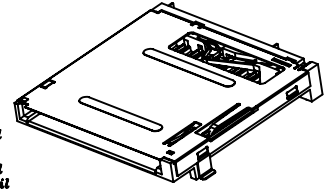
日期	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	...	27	28	29	30	31
代碼	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	...	27	28	29	30	31
月份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
代碼	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12						
年份	07	08	09	10	11	12	13	14	15									
代碼	07	08	09	10	11	12	13	14	15									

THE PART NUMBER:

10100405XX X X

- Blank : Tray packing
- 2: Reel packing
- Blank : DATE CODE
- # : UPDATE CODE

- 64: Au 1u" on contact area, 100u" Min. Sn on soldertail
- 65: Au 3u" on contact area, 100u" Min. Sn on soldertail
- 66: Au 5u" on contact area, 100u" Min. Sn on soldertail
- 67: Au 10u" on contact area, 100u" Min. Sn on soldertail
- 68: Au 5u" on contact area, 100u" Min. Sn on soldertail
- 69: Au 30u" on contact area, 100u" Min. Sn on soldertail
- 75: Au 15u" on contact area, 100u" Min. matte Sn on soldertail
- 76: Au 30u" on contact area, 100u" Min. matte Sn on soldertail



GENERAL TOLERANCE	TOLERANCE	FILE.NO.	10100405**	PART.NO.	10100405XXXX	DRAWN	LEO.ZENG	MATERIAL	SCALE	1:1	
X.±0.50	x. ± 5°	REV.	D	TITLE	SD P/P CARD CONN. STAND OFF 1.8mm Full Cover	CHECKED		DATE	08.26/2014	UNIT	MM
.X±0.38	.x ± 2°	SIZE	A4	SHEET	1 OF 1	APPROVED		Amphenol Shouh Min Industry			
.XX±0.25	.xx ± 1°										

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

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

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