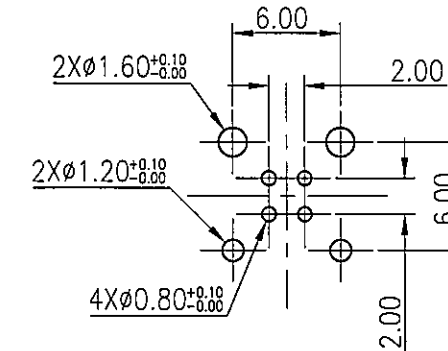
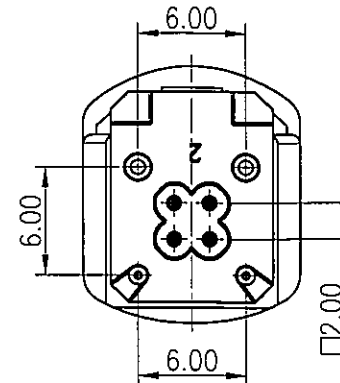
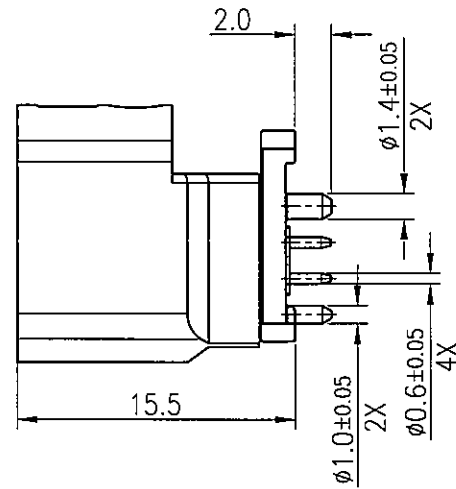
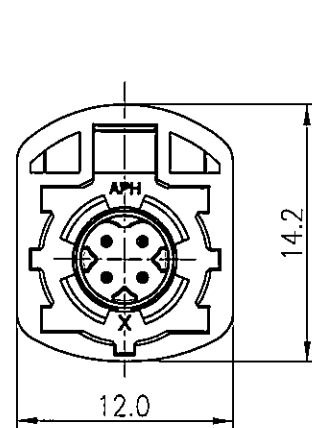


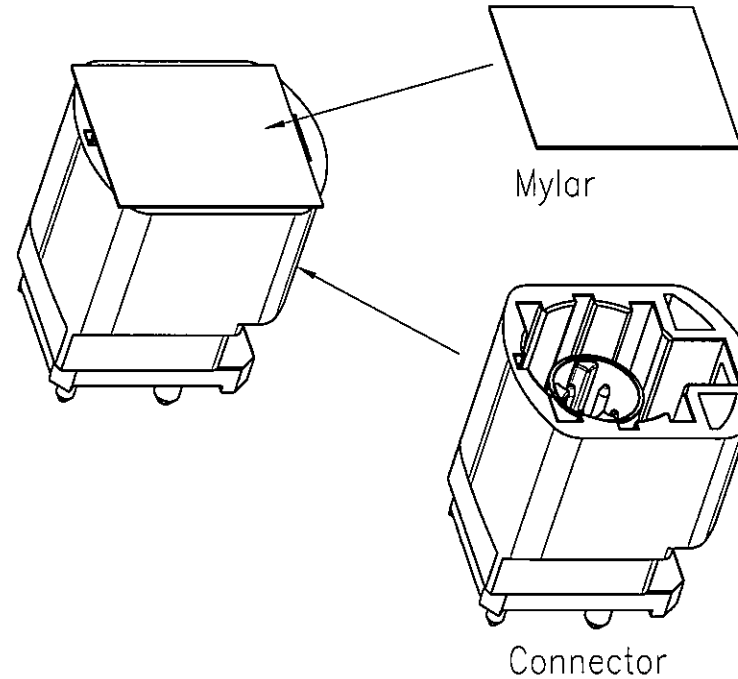
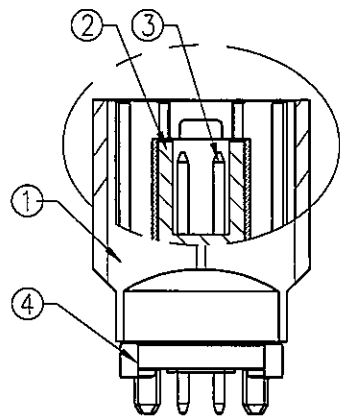
This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used, in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent, & that no right is granted to disclose or to use any information in this document.

CUSTOMER DRAWING

REVISIONS				
SYM	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
2	HK7312	RELEASE TO CUSTOMER	2/2'16	IP



RECOMMENDED PCB LAYOUT TOP VIEW
TOLERANCE: ± 0.05 (PCB THICKNESS = 1.6 ± 0.15 mm)



Notes:

1. Material:

- ① Housing: High temperature Thermoplastic, color see table 1.
- ② Dielectric: High temperature thermoplastic, color black.
- ③ Center contacts: Copper alloy.
- ④ Outer contact: Zinc alloy.

2. Finish:

- ③ Center contacts: 0.15 μ m Min gold mating area; gold flash on solder tail.
- ④ Outer contact: 1.25–6 μ m matte tin on solder tail.

3. RoHS compliant.

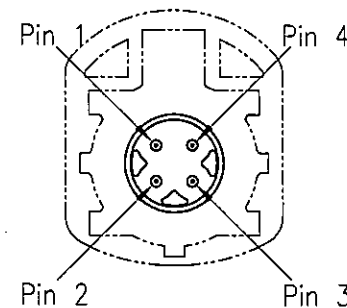
4. Order P/N system:

HSD NXSP PCB14X

Coding: See table 1

Packing method:

- A- Packing by tape & reel
- B- Packing by tray
- C- In bulk



Pinning standard

TABLE 1

PLUG	CODING	COLOR	RAL
	A	JET BLACK	SIM. 9005
	B	CREAM	SIM. 9001
	C	SIGNAL BLUE	SIM. 5005
	D	CLARET VIOLET	SIM. 4004
	E	LEAF GREEN	SIM. 6002
	F	NUT BROWN	SIM. 8011
	Z	WATER BLUE	SIM. 5021

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES		APPROVAL	DATE	Amphenol	
U.S.	METRIC	DRAWN	Kaka Yang	2/2'16	
.X +/-	0.50	CHECKED	Wilber	2/2'16	
.XX +/-	0.25	CHECKED	Down		
.XXX +/-	0.20				
FRACTIONS +/-					
ANGLES +/-	5°				
FOR MATERIALS AND FINISHES SEE NOTES		DRAWING FILE: S:\PE Master\DRAWING\HSD\HSDNXSPPCB14X-2		TITLE	
REMOVE SHARP EDGES		ANGLE OF PROJECTION		HSD VERTICAL PLUG CONNECTOR NORTH LOCATION	
DIMENSIONS		U.S. INCHES		SIZE	DRAWING NO.
METRIC MM		U.S. INCHES		A3	HSDNXSPPCB14X
		SCALE		N/A	REV. 2
		SHEET		1 OF 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