



A

B

C

D



FCIconnect.com

Copyright FCI

1

2 3

4

5

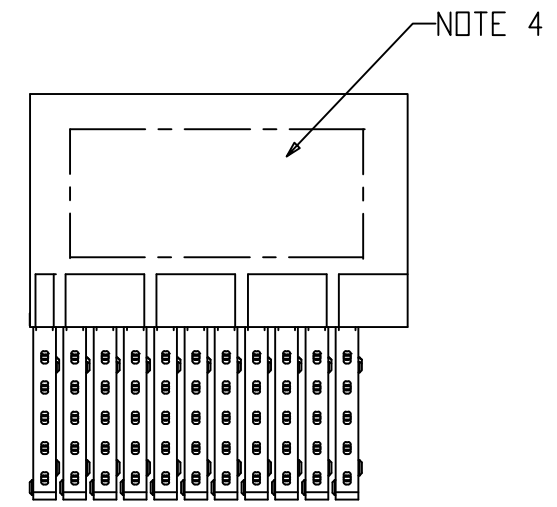
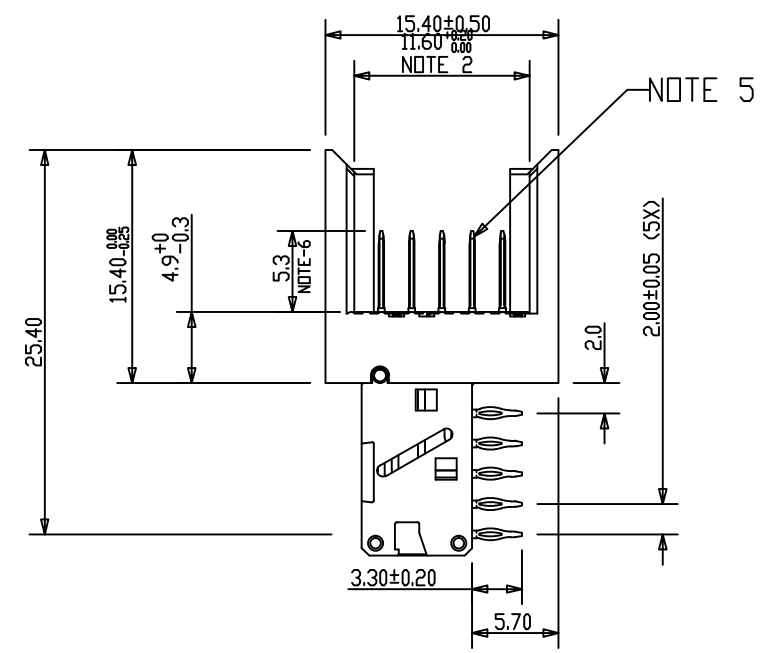
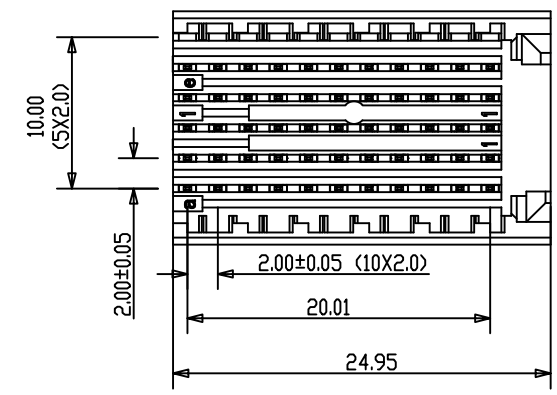
6

PERFORMANCE CHARACTERISTICS :

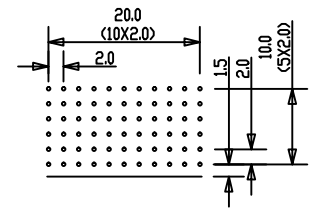
CURRENT RATING : 1.5A AT 20°C (FULLY LOADED)
 1A AT 70°C (FULLY LOADED)
 RATED VOLTAGE : 500V AC (CONT / CONT)
 OPERATING TEMPERATURE : -55°C TO 125°C
 CONTACT RESISTANCE : 25mΩ MAX.
 INSERTION FORCE : 0.75 N MAX / CONT
 EXTRACTION FORCE : 0.15 N MIN / CONT
 INSULATION RESISTANCE : 10 MΩ MIN.

NOTES :

- UL APPROVED WITH USR AND CNR.
- MEASURED AT THE BOTTOM.
- MATERIAL CONTACT : PHOSPHORBRONZE.
HOUSING : LCP 30% GLASS-FILLED.
- CONNECTOR PRINTED WITH P/N AND DATE CODES.
- FOR ACTUAL CONTACT LOADINGS, SEE LOADING PATTERN MATING SIDE.)
- 4 = LEVEL 1 (5.30)
5 = LEVEL 2 (6.80)
6 = LEVEL 3 (8.30)
- 'HM2J09PE5160'---
LEAD FREE INDICATOR : LF = LEAD FREE
PERFORMANCE LEVEL INDICATOR
(Ref DWG No BS,C ,201844,003)
- FOR RECOMMENDED PTH DIMENSIONS REFER DRAWING : BS,A ,201572,001
- THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-47-0004



PCB HOLE LAY-OUT



LOADING PATTERN : MATING SIDE

F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	5	5	6	4	4	4	4	4	4	6	4
D	5	5	6	4	4	4	4	4	4	6	4
C	5	5	6	4	4	4	4	4	4	6	4
B	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4
A	5	5	6	4	4	4	4	4	4	6	4
Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

CATALOG NO: HM2J09PE5160----

mat'l. code		surface		tolerance		projection		product family			
SEE NOTE 4		ISO 1302		ISO 406 ISO 1101		MM		MILLIPACS			
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		MM		title			
A	I13-0015	AKA	2013-05-25	angles	linear	MM		MPACS RA HDR TYPE C (NON-SHIELDED).			
				0°±1°		scale -					
		dr	ARJUN K A	2013-05-25				dwg no		sheet 1 of 1	size
		enr	ARJUN K A	2013-05-25				BS, C ,202767, 061		A3	5
		chr	ALEX BABU	2013-05-25				type Product Customer Drawing			
		appd	BIJU K PAUL	2013-05-25							
sheet index	revision sheet	A	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