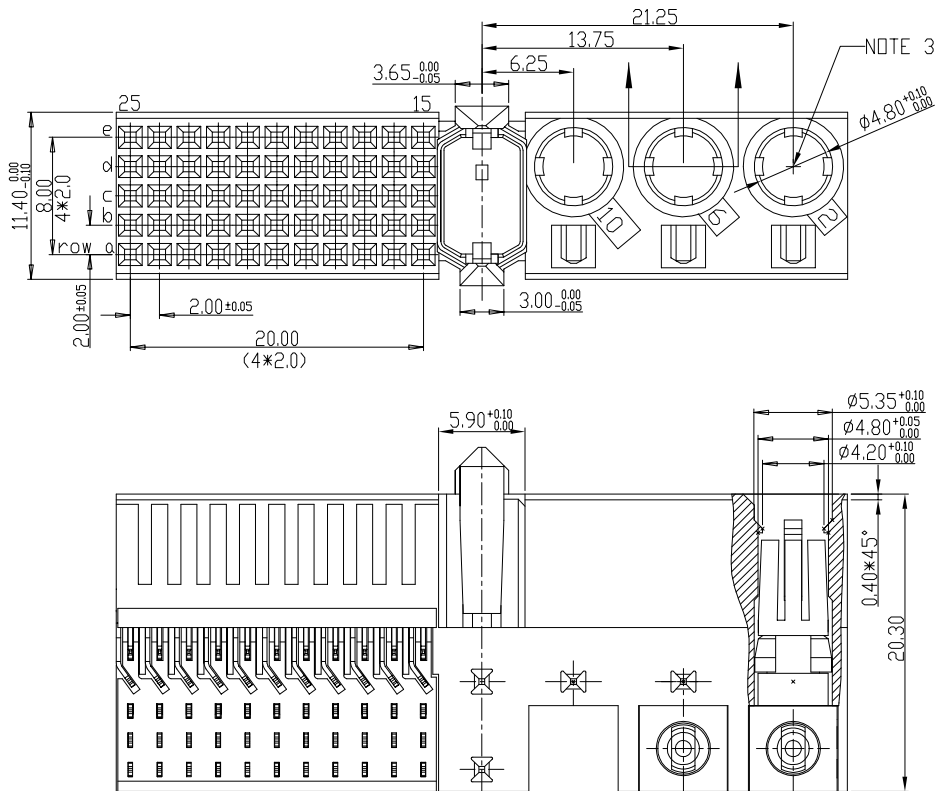
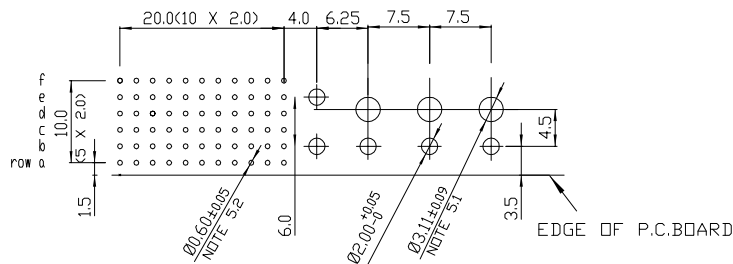
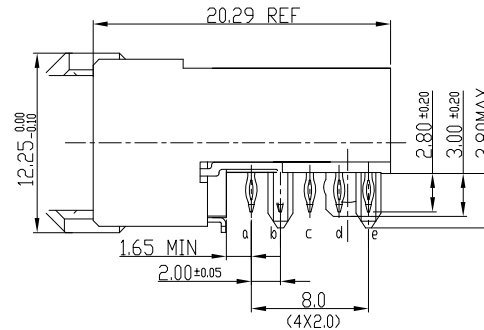




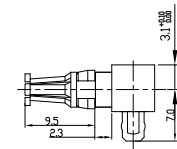
LAY-OUT
P.C.B.- HOLE



LOADING POWER CONTACTS.



POS.2 :
POS.6 :



PERFORMANCE CHARACTERISTICS

CURRENT RATING: 1.5 A AT 20°C (FULLY LOADED)
1 A AT 70°C (FULLY LOADED)
RATED VOLTAGE: 500 V AC (CONT / CONT)
OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO 125°C
CONTACT RESISTANCE: ≤20 mΩ MAX
INSERTION FORCE: 0.75N MAX/CONT
EXTRACTION FORCE: 0.15N MIN /CONT
INSULATION RESISTANCE: 10⁸ MΩ MIN

NOTES 1. PLATING: HM2E--PH-----LC LF PLATING CODE (DIGIT 13 AND 14)
OPTIONAL: DIGIT 15 AND 16

-SIGNAL CONTACTS -> " -- " REF DWG NO. BSC201844003
-POWER CONTACTS -> "--LC" = 0.8um Au over 2.0 um Ni
all others = 1.5um Au over 2.0 um Ni

- THIS PRODUCT IS CSA APPROVED.
THIS PRODUCT IS UL RECOGNIZED.
- FOR ACTUAL CONTACT LOADING SEE "LOADING POWER CONTACTS".
- PCB RANGE: MIN 1.6 MM
- PCB HOLE DEFINITION:

	Ø drilled hole	Cu plating	SnPb plating	Ø finished hole
5.1	3.19 - 3.25	25 um min.	5 um min.	3.02 - 3.20
5.2	0.675 - 0.725	25/50 um min.	4/10 um min.	0.55 - 0.65

6. THIS PRODUCT (LF) MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008

Material		Spec ref		
Mat code		✓	tolerance	projection
Heat treat			1DEC±0.2 1DEC 2DEC ± 0.10 2DEC ANGLES±1°HOEKEN	MM
Plating/Finish			size	Scale
Dr M.Fret	19-05-00		A4	1.500
Eng		Product family MILLIPICS		ECN
Chr		Model Name		REL Level
Appr		Model Revision		
FCI		title MPACS 5R RA RCP CONN TYPE M		Rev. C
Pro/E file	catalog no	HM2E31PH6090--(LC)LF		sheet 1 of 1
		CUSTOMER		

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