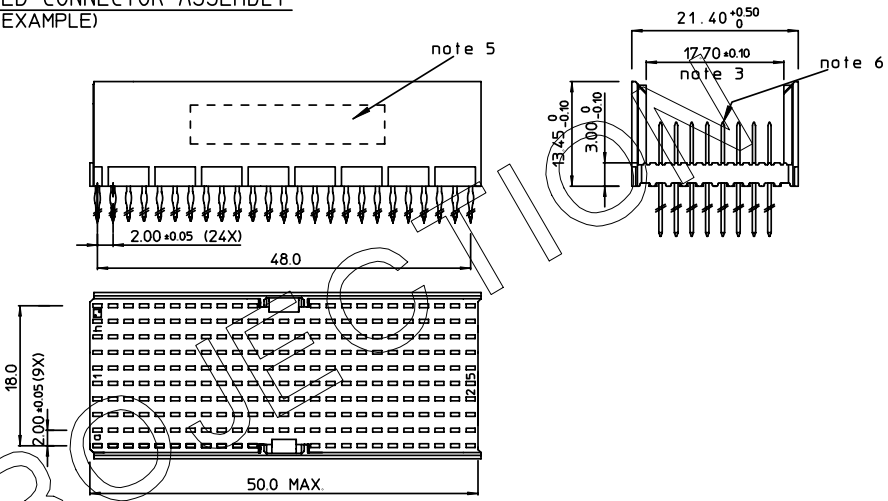


REV.	DATE	DESCRIPTION	BY	C'K'D'
A	2002-03-19	B20063	NFRET	
B	2005-10-26	105-0201	VIVEK	BKP
C	2006-08-07	106-0144	VIVEK	BKP

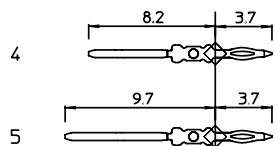
### LOADING PATTERN MATING SIDE

	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
y	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
h	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
g	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
f	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	
e	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
d	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	4	0	0	4	4	0	0	4	4	0	0	4	4	
c	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	5	0	0	5	5	0	0	5	5	4	4	4	4	4	4	
b	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	4	0	0	4	4	0	0	4	4	0	0	4	4	
a	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4	0	0	4	4	0	0	4	4	0	0	4	4	4	4	
z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SOI	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100											

### LOADED CONNECTOR ASSEMBLY (FOR EXAMPLE)

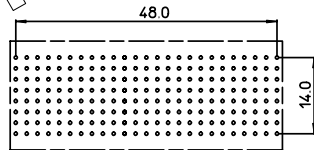


### CONTACT OVERVIEW



SEATING PLANE FOR CONNECTOR

### LAY-OUT P.C.B.-HOLE



LEAD FREE INDICATOR : LF = LEAD FREE (DIGIT 15 & 16)

HM2P95PDG1R0

PLATING CODE (DIGIT 13 AND 14)  
(REF DWG No. BS,C ,201844,003)

#### NOTES:

- THIS PRODUCT IS CSA APPROVED.
- THIS PRODUCT IS UL RECOGNIZED.
- MEASURED AT THE BOTTOM.
- MATERIAL CONTACT: PHOSPHORBRONZE  
HOUSING: CREAM WHITE GLASSFILLED POLYESTER UL-94V0
- CONNECTOR PRINTED WITH P/N AND DATE CODE.
- FOR ACTUAL CONTACT LOADINGS, SEE LOADING PATTERN MATING SIDE.
- SHAPE OF CONNECTOR HOUSING CAN ALTER DEPENDING ON PRODUCTION LOCATION.
- THE PRODUCT (LF) MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008
- FOR RECOMMENDED PTH DIMENSIONS REFER DRAWING : BS.A ,201572,001

THIS IS OUR EXCLUSIVE PROPERTY. IT IS NOT TO BE COPIED, REPRINTED OR DISCLOSED TO A THIRD PARTY, NOR USED FOR MANUFACTURING WITHOUT OUR WRITTEN CONSENT, AND HAS TO BE RETURNED TO US IN CASE OF NO USAGE

DIT IS ONZE EIGENDOM EN MAG NIET NAGEMAAKT, HERDRIKT, OVERGEMAAKT AAN DERDEN, NOCH VOOR FABRIKATIE GEBRUIKT WORDEN, ZONDER ONZE SCHRIFTELIJKE TOELATING. BIJ NIET GEBRUIK IS TERUGZENDING VERPLICHT.

1DEC ±0.2 2DEC ±0.1 ANGLES ±1°	<b>APPR.</b> DRAFT CHECKED	<b>DATE</b> 2002-03-19	<b>SIGN.</b> M.Fret	MPACS 8R STR HDR CONN TYPE DE
WE RESERVE THE RIGHT TO CHANGE DIMENSIONS OR REQUIREMENTS WITHOUT PRIOR NOTICE.	PROD_MGR PR_ENG_MGR PR_MGT_MGR			<b>CAT. No.</b> HM2P95PDG1R0----
ALL DIMENSIONS IN MM			<b>FCI</b> www.fciconnect.com	<b>SCALE</b>

#### REFERENCES

BS,C ,202175,241 C  
DRAWING No. CUSTOMER DRAWING REVISION

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