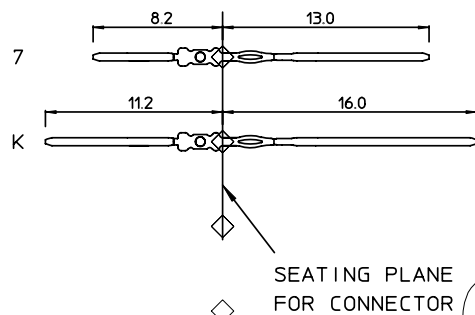


REV.	DATE	DESCRIPTION	BY	C'K'D'
A	2001-09-14	CONVERSION REVISION 02	KN	
B	2005-11-08	105-0219	VIVEK	BKP
C	2006-08-03	106-0119	ALEX B	BKP

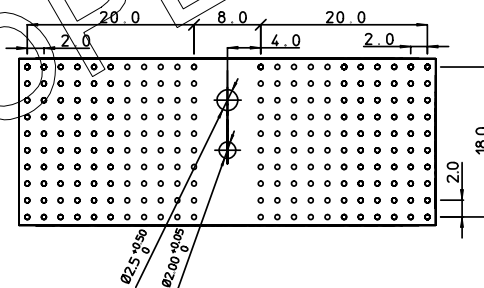
LOADING PATTERN MATING SIDE

y	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K				K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
h	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
g	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
f	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
e	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
d	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
c	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
b	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
a	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
z	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K				K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
P	0				0					1				1					2				2
s	1				5					0				5					0				5

CONTACT OVERVIEW

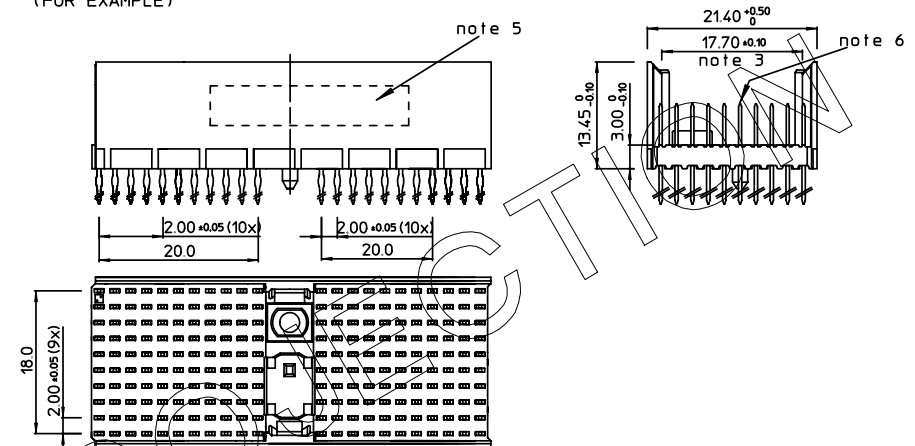


LAY-OUT P.C.B.-HOLE



LOADED CONNECTOR ASSEMBLY

(FOR EXAMPLE)



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

HM2P87PK8114

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

NOTES:

1. THIS PRODUCT IS CSA APPROVED.
2. THIS PRODUCT IS UL RECOGNIZED.
3. MEASURED AT THE BOTTOM.
4. MATERIAL CONTACT: PHOSPHORBRONZE
HOUSING: CREAM WHITE GLASSFILLED
POLYESTER UL-94V0
5. CONNECTOR PRINTED WITH P/N AND DATE CODE.
6. FOR ACTUAL CONTACT LOADINGS, SEE LOADING PATTERN
MATING SIDE.
7. SHAPE OF CONNECTOR HOUSING CAN ALTER
DEPENDING ON PRODUCTION LOCATION.
8. THE PRODUCT (LF) MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY
REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008
9. FOR RECOMMENDED PTH DIMENSIONS REFER DRAWING : BS.A ,201572.001

1DEC ±0,2 2DEC ±0,1 ANGLES ±1°	APPR.	DATE	SIGN.	LOADING PATTERN OVERVIEW (8+2 ROW)	
	DRAFT	1997-10-09	M.Frei	CAT. No. HM2P87PK8114----  www.fciconnect.com	SCALE
	CHECKED				
WE RESERVE THE RIGHT TO CHANGE DIMENSIONS OR REQUIREMENTS WITHOUT PRIOR NOTICE	PROD. MGR. PR. ENG. MGR. PR. MGT. MGR.				
ALL DIMENSIONS IN MM					

REFERENCES



BS, C , 202175, 024

C

DRAWING No.	CUSTOMER DRAWING	REVISION
-------------	------------------	----------

Printed: Dec 02, 2007

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 NOCH NAGEMAAKT, HERDRUKT, OVERGEMAAKT AAN
DERDEN, NOCH VOOR FABRIKATIE GEBRUIKT WORDEN, ZONDER ONZE SCHRIFTELIJKE
TOELATING. BIJ NIET GEBRUIK IS TERUGZENDING VERPLICHT.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9