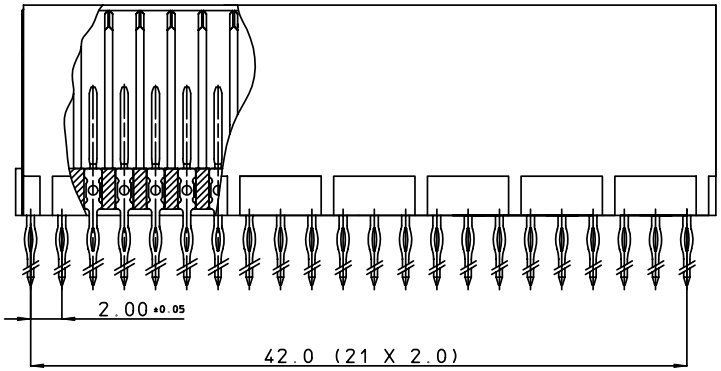
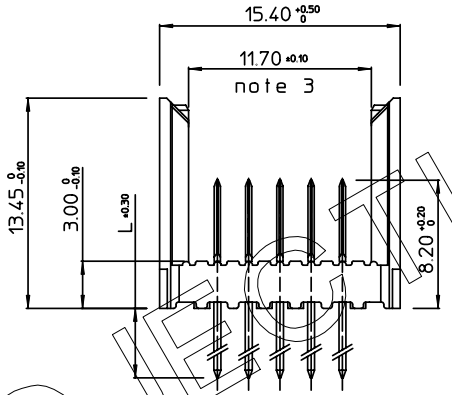
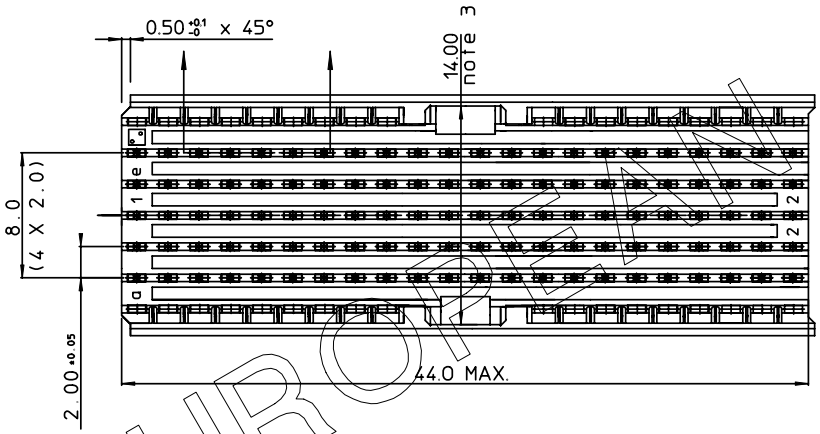
| BS,C ,201632,032 | C |
|---|---|

| GEN. ST. | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 0D | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INT. ST. | 10 11 12 13 14 | 18 | 20 | 31 | 32 | 33 34 | 38 | 39 | 40 42 43 44 45 | 46 | 48 | 56 70 72 73 | 76 | 81 83 84 88 |

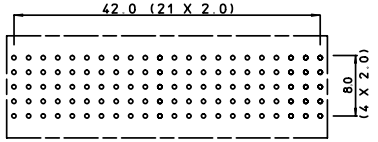
| REV. | DATE | DESCRIPTION | BY | C'K'D' |
|---|---|---|---|---|
| A | 2001-09-14 | CONVERSION REVISION 02 | KN | |
| B | 2005-05-31 | 105-0082 | ALEX B | BKP |
| C | 2006-07-05 | 106-0096 | VIVEK | BKP |




LAY-OUT
P.C.B.- HOLE




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 : 0.75 N MAX / CONT
EXTRACTION FORCE : 0.15 N MIN / CONT
INSULATION RESISTANCE : $10^4$ MΩ MIN

| CAT. NR. | L ±0.3 | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| HM2P66PD5110---- | 3.7 | SHORT PRESS-FIT |
| HM2P66PC5110---- | 4.5 | SHORT PRESS-FIT |
| HM2P66PK5110---- | 13 | REAR PLUG-UP: LEVEL 1 |
| HM2P66PM5110---- | 14.5 | REAR PLUG-UP: LEVEL 2 |
| HM2P66PN5110---- | 16 | REAR PLUG-UP: LEVEL 3 |
| HM2P66PT5110---- | 13 | WIRE WRAP |

NOTES

1. PERFORMANCE LEVEL INDICATION: (DIGIT 15 & 16)(REF DWG No. BS,C ,201844,003)
   LEAD FREE INDICATOE:LF=LEAD FREE (DIGIT 15 & 16)
2. THIS PRODUCT IS CSA APPROVED.
   THIS PRODUCT IS UL RECOGNIZED.
3. MEASURED AT THE BOTTOM.
4. THIS PRODUCT (LF) MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008
5. FOR PTH DETAILS REFER DRAWING : BS,A ,201572,001

PROJECTION
EUROPEAN

MALE SIGNAL STRAIGHT PRESS-FIT-TO-BOARD CONNECTOR
WITH GUIDING

1DEC ±0,2
2DEC ±0,1
ANGLES ±1°

| | APPR. | DATE | SIGN. |
|---|---|---|---|
| DRAFT | | 1999-05-06 | N.Otto |
| CHECKED | | | |
| PROD. MGR. | | | |
| PR.ENG.MGR. | | | |
| PR.MGT.MGR. | | | |

REFERENCES

MILLIPACS 2 / TYPE AB (22 POS)/ NO SHIELDING

CAT. No. HM2P66P#5110----

www.fciconnect.com

SCALE

BS,C ,201632,032 — DRAWING No.

CUSTOMER DRAWING

C — REVISION

WE RESERVE THE RIGHT TO CHANGE DIMENSIONS OR REQUIREMENTS WITHOUT PRIOR NOTICE.

ALL DIMENSIONS IN MM

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.

PDM: Rev:C STATUS:Released Printed: Dec 01, 2007

LifeElectronics
Живое партнерство

**ООО «ЛайфЭлектроникс»** **“LifeElectronics” LLC**

*ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703*

*Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.*

*С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров*

*Мы предлагаем:*

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

*В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.*

*Конструкторский отдел помогает осуществить:*

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

*Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)*
*Email: org@lifeelectronics.ru*

***www.lifeelectronics.ru***