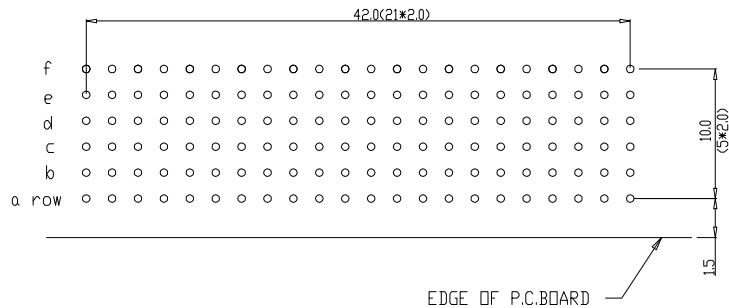


PERFORMANCE CHARACTERISTICS

1.5 A AT 20°C (FULLY LOADED)
 CURRENT RATING: 1 A AT 70°C (FULLY LOADED)
 RATED VOLTAGE: 500 V AC (CONT /CONT)
 OPERATING TEMPERATURE : -55°C TO 125°C
 CONTACT RESISTANCE : 20 m Ω MAX
 INSERTION FORCE: 0.75N MAX/CONT
 EXTRACTION FORCE : 0.15N MIN /CONT
 INSULATION RESISTANCE: 10⁴ MΩ MIN

NOTES

- 1. LEAD FREE INDICATOR :LF=LEAD FREE
- 2. THIS PRODUCT IS CSA APPROVED.
THIS PRODUCT IS UL RECOGNIZED.
- 3. FOR RECOMMENDED PTH DIMENSIONS REFER DRAWING :BS.A.201572.001
- 4. THIS PRODUCT (LF) MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008



| | | | | | | | | | |
|-----|------------------------|-------|----------|------|----------|-------|----------------|-----------|-------|
| rev | ecn no | dr | date | Dr | 15 10 97 | Mfret | Product family | size | Scale |
| A | CONVERSION REVISION 01 | KN | 14-9-01 | Eng | | | | A1 | 5.000 |
| B | 105-0093 | MINI | 11-06-05 | Chr | | | Model Name | ECN | |
| C | DG05-0278 | kason | 02-08-05 | Appr | | | Model Revision | REL Level | |
| D | DG07-0362 | kason | 05/09/07 | | | | | | |
| E | DG10-0110 | NZ | 05/30/10 | | | | | | |

| | | |
|----------------|----------|------------------|
| Material | Spec ref | |
| Mat code | ✓ | TOLERANCE |
| Heatreat | | 1DEC ±0.2 1DEC |
| Plating/Finish | | 2DEC ±0.1 2DEC |
| | | ANGLES ±1°HÖEKEN |
| | | ⊕ |
| | | MM |

| | | | | |
|------------|--------------------------|----|------------------|------|
| FCI | MPACS 5+2R RA | 10 | BS.C .201444.028 | Rev. |
| Pro/E file | CAT.NO. HM2R70PA510F---- | 8 | CUSTOMER DRAWING | E |
| | | | sheet 1 of 1 | |

This drawing is the property of FCI. It is to be used for manufacturing purposes only. It is not to be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without the prior written permission of FCI. Copyright © 2011.

This drawing is the property of FCI. It is to be used for manufacturing purposes only. It is not to be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without the prior written permission of FCI. Copyright © 2011.

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