



**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: 10<sup>4</sup> MΩ MIN

**NOTES**

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

Material		Spec ref	
Mat code	Heattreat	✓ TOLERANCE 1DEC ±0.2 1DEC 2DEC ±0.1 2DEC ANGLES ±1°HOEKEN	MM
Plating/Finish	Dr 12-2-92	J.V.B	size
Eng	Product family	AI	Scale
Chr	Model Name	HM2R02PA5100	ECN DG05-0278
Appr	Model Revision	REL Level	

rev	ecn no	dr	date
A	CONVERSION REVISION 06	KN	14-9-01
B	105-0093	MIN	08-06-03
C	DG05-0278	kasoo	02-08-03
-	-	-	-
-	-	-	-
06	IMPROVED COVER ADD RM		

**FCI** TITLE: MPACS 5+2R RA RCP CONN TYPE B  
 BS.C .201418.002 Rev. C

Dr: 12-2-92 J.V.B  
 Eng: Product family  
 Chr: Model Name HM2R02PA5100 ECN DG05-0278  
 Appr: Model Revision REL Level

MPACS 5+2R RA RCP CONN TYPE B  
 CUSTOMER DRAWING  
 STATUS: Released Printed: Feb 10, 2006

This drawing is the property of FCI and is not to be distributed, copied, or reproduced in any form without the written permission of FCI.

This drawing is the property of FCI and is not to be distributed, copied, or reproduced in any form without the written permission of FCI.

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:

- Конкуренспособные 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)