



**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: 10<sup>4</sup> MΩ MIN

**NOTES**

- LEAD FREE INDICATOR :LF=LEAD FREE
- PERFORMANCE LEVEL INDICATOR (REF DWG NO.BSC .201844.003)
- 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	Heatreat	✓	TOLERANCE 1DEC ±0.2 1DEC 2DEC ±0.1 2DEC ANGLES ±1°HÖEKEN
Plating/Finish	Dr	10 2 92	J.V.B
Dr	10 2 92	J.V.B	Product family
10 2 92	J.V.B	Product family	size A1
J.V.B	Product family	Model Name	Scale 5.000
Product family	Model Name	Model Revision	ECN
Model Name	Model Revision	REL Level	BS.C .201418.034
Model Revision	REL Level	Rev. D	Rev. D
MPACS 5+2R RA RCP CONN TYPE B	CAT.NO. HM2R02PA510F----	CUSTOMER DRAWING	sheet 1 of 1

rev	ecn no	dr	date
A	CONVERSION REVISION 02	KN	14-9-01
B	105-0085	ALEXB	02-06-05
C	DG07-0362	kasom	05/09/07
D	DG10-0110	NZ	05/30/10
-	-	-	-
-	-	-	-
06	BEC 9.3546	RM	11-06-01

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9