

CA19 is a product having a high volume percentage of shaped magnetic particles in a halogen-free and lead-free polymeric binder, having better magnetic properties than conventional products. It provides excellent EMI reduction at low frequencies.

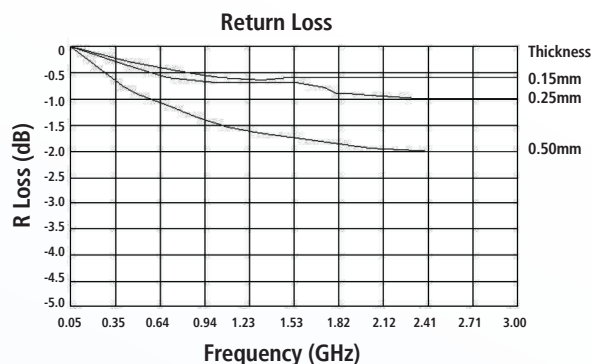
FEATURES

- Halogen-free, Lead-free
- Flame-resistance UL94 V-0
- Absorption performance from 50 MHz to 3 GHz
- Available sheet ranging .006" and .020" thickness
- High flexibility and applicable for any optional shape
- Pressure sensitive adhesive for ease of application
- Can be die-cut to specific shapes

PART NO.	DIMENSIONS
3535	.020" x 12" x 13"
3535-S	.020" x 4" x 6"
3536	.020" x 12" x 13"
3536-S	.020" x 4" x 6"

SPECIFICATIONS

EVALUATION ITEM	CA19
Permeability μ' (1MHz)	37
Electrical resistivity (Ω / $\square$)	6×10^{10}
Specific gravity	3.1
Tensile strength (MPa)	1.9
Hardness (DurometerA)	$70 \pm 10\%$
Thermal conductivity (W / mk)	1.0
Flammability	UL94 V-0



global solutions: local support™

USA: +1.866.928.8181

Europe: +49.0.8031.2460.0

Asia: +86.755.2714.1166

EMI-DS-PN-3535-3536 1210

Any information furnished by Laird Technologies, Inc. and its agents is believed to be accurate and reliable. All specifications are subject to change without notice. Responsibility for the use and application of Laird Technologies materials rests with the end user, since Laird Technologies and its agents cannot be aware of all potential uses. Laird Technologies makes no warranties as to the fitness, merchantability or suitability of any Laird Technologies materials or products for any specific or general uses. Laird Technologies shall not be liable for incidental or consequential damages of any kind. All Laird Technologies products are sold pursuant to the Laird Technologies Terms and Conditions of sale in effect from time to time, a copy of which will be furnished upon request. © Copyright 2009 Laird Technologies, Inc. All Rights Reserved. Laird, Laird Technologies, the Laird Technologies Logo, and other marks are trademarks or registered trademarks of Laird Technologies, Inc. or an affiliate company thereof. Other product or service names may be the property of third parties. Nothing herein provides a license under any Laird Technologies or any third party intellectual property rights.

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