

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.

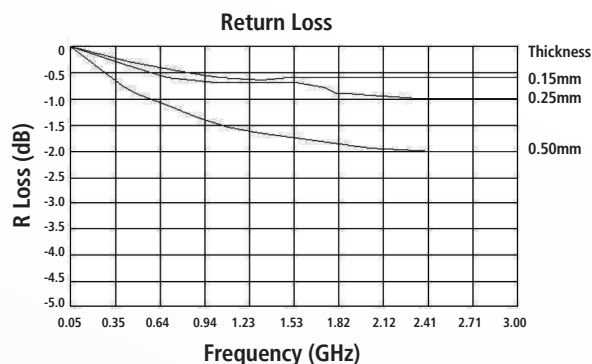
FEATURES

- 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 trade marks or registered trade marks 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.

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