

Miscellaneous Suppression Cores (2643167851)



Part Number: 2643167851

43 FULL FLAT CABLE CORE

Explanation of Part Numbers:

- Digits 1 & 2 = Product Class
- Digits 3 & 4 = Material Grade

Fair- Rite has tooled several special core geometries in the 43 & 77 material for suppression of conducted EMI.

For any non- catalog suppression core design feel free to contact our customer service or application group for feasibility and availability.

The “C” dimension, the core length, can be modified to suit specific applications.

Weight: 85 (g)

Dim	mm	mm tol	nominal inch	inch misc.
A	38.85	±0.75	1.53	—
B	26.15	±0.75	1.03	—
C	28.6	±0.70	1.125	—
D	26	±0.60	1.025	—
E	12.95	±0.25	0.51	—

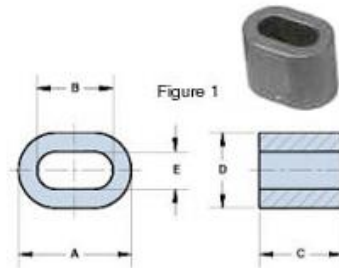


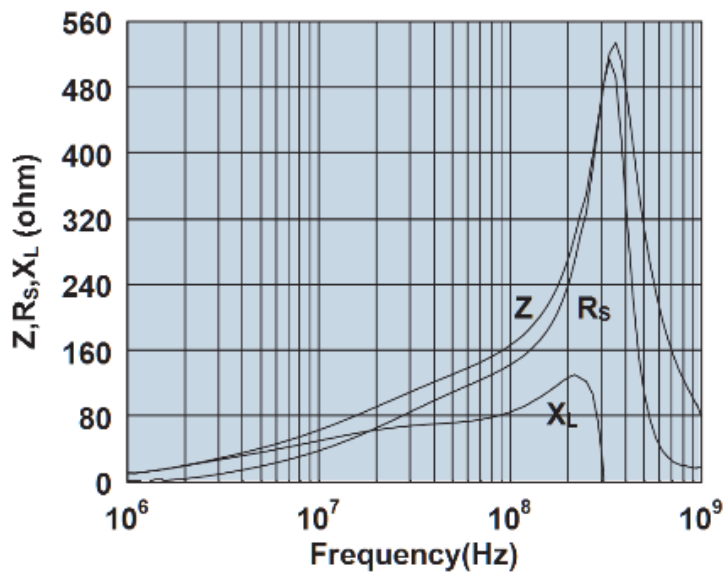
Chart Legend

- + Test frequency
- Figures 3 & 4 tested in pairs

Typical Impedance (Ω)	
10 MHz	60
25 MHz ⁺	94
100 MHz ⁺	169
250 MHz	250

These suppression cores are controlled for impedance only. The minimum impedance is typically the listed impedance less 20%. Single turns tests are performed on the 4193A Vector Impedance Analyzer with the shortest practical wire length.

2643167851



Impedance, reactance, and resistance vs. frequency.

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