

Round Cable Snap- Its (0443665806)

Part Number: 0443665806

43 ROUND CABLE CORE ASSEMBLY

Explanation of Part Numbers:

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

Round cable snap- its can easily accommodate round cables or bundled wires with diameters from 2.5 mm (0.100") to 25.4 mm (1.000"). These assemblies are available in four ferrite material classes to suppress differential or common- mode conducted EMI from 1 MHz into the GHz region. The polypropylene cases are meeting the RoHS restrictions of hazardous substances and have a flammability rating of UL 94 V-0.

□ Many of the snap- it parts have round core equivalents. See □ Round Cable EMI Suppression Cores □.

□ Round Cable Snap- It Kits are available for each of the four suppression materials. 31 Snap- It Kit (0199000030), 43 Snap- It Kit (0199000031), 46 Core and Snap- It Kit (0199000032) and 61 Snap- It Kit (0199000033).

The □ B □ dimension is the core inside diameter.

Weight: 13 (g)

Dim	mm	mm tol	nominal inch	inch misc.
A	26.3	—	1.035	—
B	9.5	—	0.374	—
C	21.4	—	0.843	—
D	11	—	0.433	—
E	16.4	—	0.646	—

Cable Information			
Max Diameter	Max Dimension	Solid Equivalent	Flat Cable Cores
9.2 0.362	—	2643665802	—

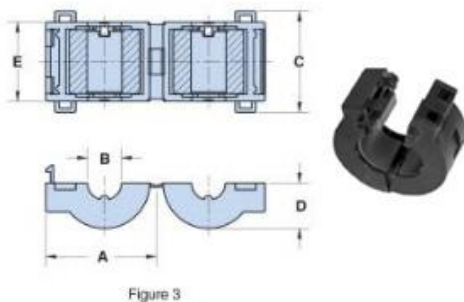


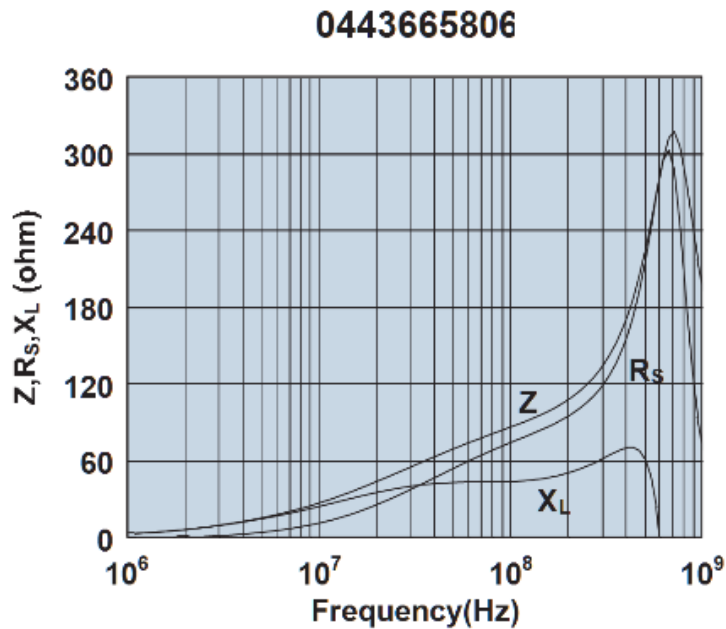
Chart Legend

- + Test frequency
- For solid cable cores, see Round Cable EMI Suppression Cores

Typical Impedance (Ω)	
10 MHz	23
25 MHz ⁺	41
100 MHz ⁺	88
250 MHz	122

□ Round cable snap- it assemblies are controlled for impedances only. Minimum impedance values are specified for the + marked frequencies. The minimum impedance is typically the listed impedance less 20%.

□ Single turn impedance tests for the 31, 43/44 and 46 material parts are performed on the 4193A Vector Impedance Analyzer. The 61 material parts are tested on the 4291A RF Impedance Analyzer and 75 material parts are tested on the 4285A LCR Meter.. Cores are tested with the shortest practical wire length.



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