

非分割オーバルコア Nonsplit oval core

FDCN series



Clean ferrite core

特長

Features

- 広い周波数帯でノイズ減衰特性を持つフェライト材を使用しています。
- 丸形コアに比べて、スペースの有効活用が可能です。

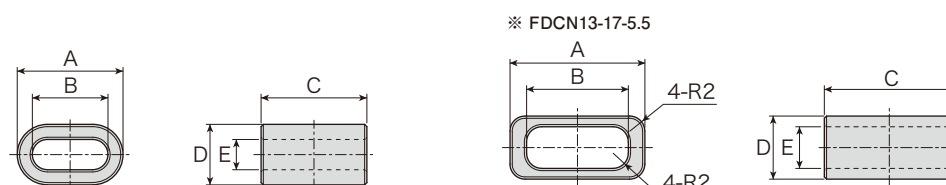
The ferrite used attenuates noise across a broad frequency range.
It is possible to use the space effectively compared to the round core.

用途

Applications

- パソコン、プリンター、FAX、複写機、AV機器、家電製品、測定器等の電子機器装置全般。

General electronic equipment, including computers, printers, facsimiles, copy machines, AV equipment, household appliances, and measuring instruments.



品番表

Product list

[単位 Unit:mm]								
品 番 Product code	寸 法 Dimensions					最低インピーダンス (Ω) Min. impedance (Ω)		最低包装単位 Min. packaging quantity
	A	B	C	D	E	100MHz	500MHz	
FDCN10-5-4	14.0±0.4	10.0±0.3	5.0±0.3	8.0±0.3	4.0±0.3	18	48	5040ヶ/pcs
FDCN10-14-4	14.0±0.4	10.0±0.3	14.0±0.4	8.0±0.3	4.0±0.3	36	67	2160ヶ/pcs
FDCN12-6-3.3	14.0±0.4	12.0±0.4	6.0±0.3	5.5±0.3	3.5±0.2	15	45	5880ヶ/pcs
FDCN13-17-5.5	17.75±0.3	13.45±0.3	17.2±0.3	8.35±0.3	5.35±0.3	30	60	1560ヶ/pcs
FDCN26-28-13	38.85±0.8	26.15±0.8	28.6±0.8	26.0±0.6	12.95±0.5	75	120	120ヶ/pcs
FDCN35-12-3.5	40.0±1.0	35.0±0.6	12.0±0.5	8.7±0.4	3.5±0.4	22	60	840ヶ/pcs

※表記インピーダンス値は 1T 時の最低値です。別途に参考実測データを用意しています。

※インピーダンス値は線材の径、巻数および磁気飽和等で変化しますのでご注意ください。

* Impedance values are minimum levels at 1T. Actual measurement data is available for reference purposes.

* Please note that impedance varies based on wire diameter, number of turns, magnetic saturation, and other factors.

インピーダンス特性

Impedance characteristics

