

■ 非分割トロイダルコア Nonsplit toroidal ferrite core

TCN 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。
The ferrite used attenuates noise across a broad frequency range.

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

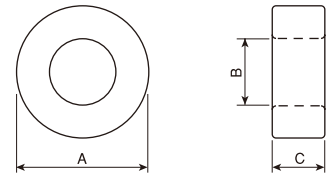
Product list

品番 Product code	寸法 Dimensions			最低インピーダンス (Ω) Min. impedance (Ω)		[単位 Unit:mm] 最低包装単位 Min. packaging quantity
	A	B	C	25MHz	100MHz	
TCN-8-4-4	8.0±0.3	4.0±0.2	4.0±0.2	26	65	1000ヶ/pcs
TCN-10-5-5	10.0±0.4	5.1±0.3	5.0±0.4	30	67	400ヶ/pcs
TCN-13-8-6	12.7±0.3	7.9±0.3	6.4±0.3	30	67	250ヶ/pcs
TCN-14-10-8	14.0±0.5	10.0±0.4	8.0±0.3	28	63	200ヶ/pcs
TCN-16-8-13	16.0±0.3	8.0±0.25	13.0±0.4	67	108	140ヶ/pcs
TCN-16-10-10	16.0±0.4	10.0±0.4	10.0±0.4	40	81	160ヶ/pcs
TCN-18-10-6	18.0±0.5	10.0±0.5	6.0±0.4	32	70	110ヶ/pcs
TCN-18-10-10	18.0±0.4	10.0±0.3	10.0±0.3	36	70	120ヶ/pcs
TCN-20-10-10	20.5±0.6	10.25±0.5	10.0±0.5	55	98	90ヶ/pcs
TCN-22-14-10	22.0±0.5	14.0±0.5	10.0±0.4	40	76	80ヶ/pcs
TCN-23-11-14	23.8±0.6	11.4±0.5	14.0±0.5	70	131	55ヶ/pcs
TCN-25-15-12	25.0±0.5	15.0±0.5	12.0±0.3	48	88	60ヶ/pcs
TCN-28-16-13	28.0±0.5	16.0±0.4	13.0±0.4	55	95	50ヶ/pcs
TCN-31-19-10	31.0±0.8	19.0±0.5	10.0±0.5	40	82	40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

