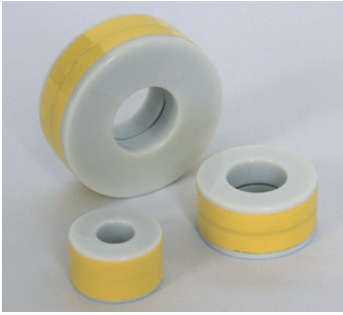


# トロイダルコア TOROIDAL CORE / TRCB



低周波帯域でのノイズ対策に有効なケース付トロイダルコア  
TOROIDAL CORE with housing which is suitable solution  
for suppressing noise in low-frequency range.

## 特長

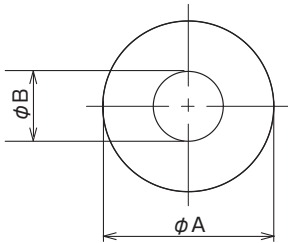
## Feature

- フェライトの割れ、欠けを防止する樹脂ケース付です。
- kHz～数MHz帯で高インピーダンス特性の低周波帯域用ノイズフィルターです。
- With plastic housing preventing from cracking and chipping of the ferrite core.
- Effective noise filter for suppressing low-frequency noise in kHz to MHz range with the higher impedance characteristics.

## 材料

## Material

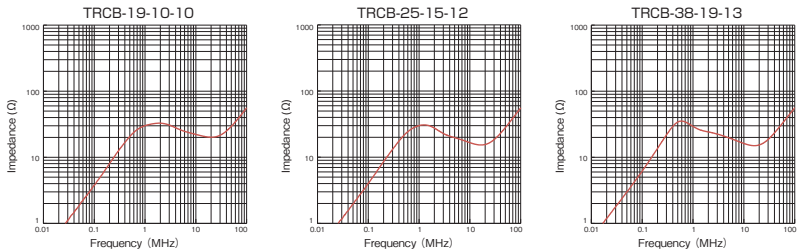
- フェライトコア: Mn-Znソフトフェライト
- ケース: PA66(色調:ナチュラル/難燃性:UL94V-0)
- FERRITE CORE: Mn-Zn Soft ferrite
- Housing: PA66(Color: Natural / Flammability: UL94V-0)
- 粘着層付PET
- PET with adhesive layer



単位 / Unit: mm

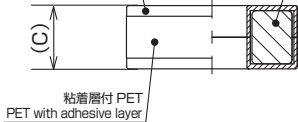
品番 Part No.	A	B	(C)	インピーダンス※ Ω/10MHz(1ターン) Impedance* Ω/10MHz (1 turn)
TRCB-19-10-10	20.0	8.1	11.7	≧ 11
TRCB-25-15-12	26.7	13.3	13.5	≧ 8
TRCB-38-19-13	40.5	16.6	15.1	≧ 7

## インピーダンス周波数特性 / Impedance vs frequency



トロイダルコアケース  
材料: PA66  
TOROIDAL CORE housing  
Material: PA66

トロイダルコア  
材料: Mn-Znソフトフェライト  
TOROIDAL CORE  
Material: Mn-Zn Soft ferrite



※参考実測データ / 保証値ではありません。 ※The values are measured data for reference, not guaranteed.