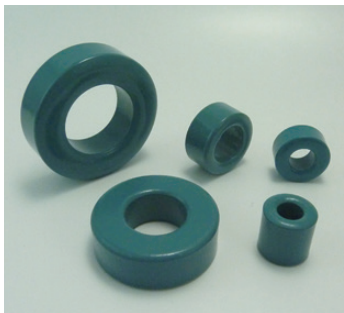


ローカットコア LOW CUT CORE / TRM



低周波帯域での伝導・放射ノイズに有効な、Mn系フェライト
"Mn" ferrite cores, suitable solutions for conductive and radiation noise in low frequency range

特長

Feature

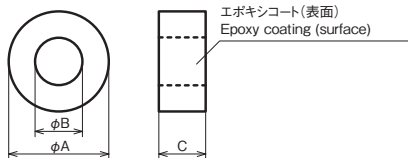
- kHz～数MHz帯で高インピーダンス特性の低周波帯域用ノイズフィルターです。
- エポキシでコーティングされたコーナー部がR形状のため、電線への負荷を軽減します。
- High impedance noise filter in low frequency (kHz to MHz) range.
- Epoxy coated ferrite core has rounded corners to reduce load on cable.

材料

Material

- Mn-Znソフトフェライト(エポキシコート)
- Mn-Zn soft ferrite (epoxy coating)

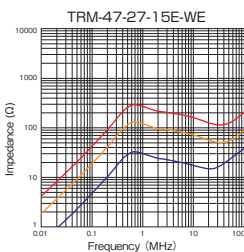
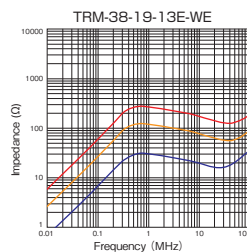
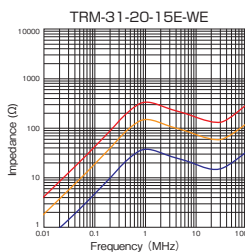
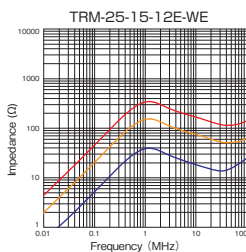
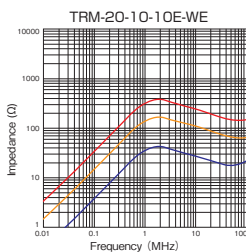
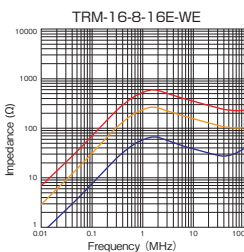
単位 / Unit: mm



| 品番 Part No. | A | B | C | インピーダンス※ $\Omega/10\text{MHz}$ (2ターン) Impedance* $\Omega/10\text{MHz}$ (2turn) |
|------------------|------|------|------|---|
| TRM-16-8-16E-WE | 17.0 | 7.1 | 16.9 | ≥ 70 |
| TRM-20-10-10E-WE | 21.0 | 9.1 | 10.9 | ≥ 35 |
| TRM-25-15-12E-WE | 26.0 | 14.1 | 12.9 | ≥ 35 |
| TRM-31-20-15E-WE | 32.1 | 19.0 | 15.9 | ≥ 30 |
| TRM-38-19-13E-WE | 39.2 | 17.9 | 14.0 | ≥ 35 |
| TRM-47-27-15E-WE | 48.5 | 25.7 | 16.3 | ≥ 25 |

インピーダンス周波数特性 Impedance vs frequency

— 1ターン/Turn — 2ターン/Turn — 3ターン/Turn



※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.