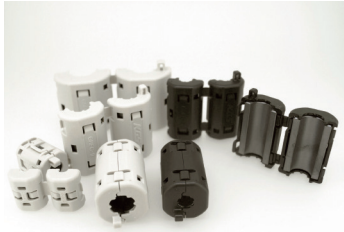


スリーブフェライトクランプ SLEEVE FERRITE CLAMP / GRFC, RFC



ロック部・ヒンジ部の外部への突起を無くしたフラットデザイン
Fair-Surface type with no protrusion of snap or hinge parts

本製品 GRFC シリーズ (高周波用) と MRFC シリーズ (低周波用) の識別方法
How to distinguish this product GRFC series (for high frequency) from MRFC series (for low frequency)

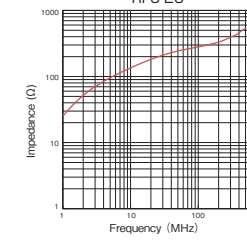
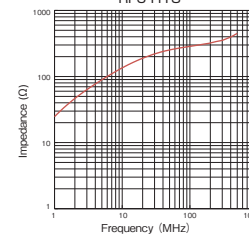
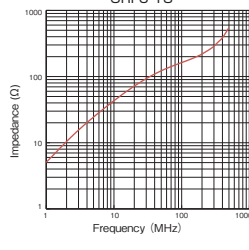
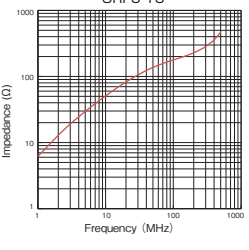
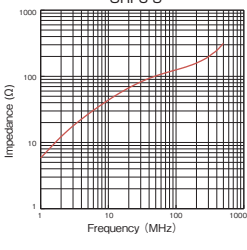
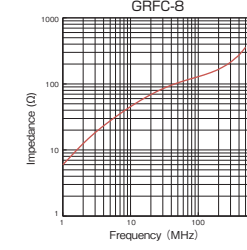
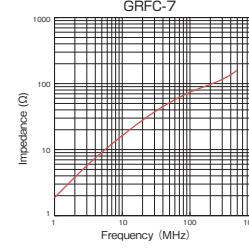
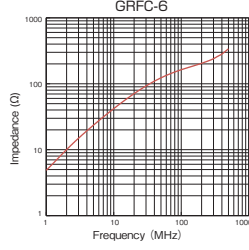
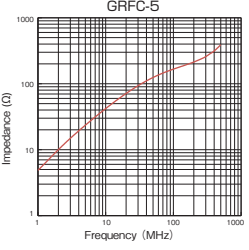
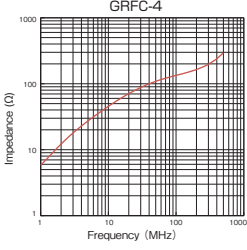
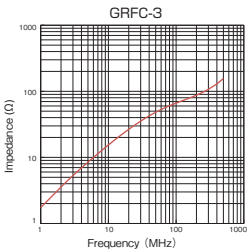
① 結束バンドを通す部分の取付位置
Cable tie insertion position

② ケーブルを通す部分の形状
Cable clamp opening profile

① 右側 Right side
② 凸がある With protrusions

① 左側 Left side
② 凸が無い No protrusion

インピーダンス周波数特性
Impedance vs frequency



※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.

ご使用に際しては仕様についてのお打ち合わせをお願いします。製品の改良などを目的として記載内容は予告なく変更することがあります。Please consult us before use about your applications. The contents or products described in this catalog may change without notice due to product improvements and other reasons.

特長 Feature

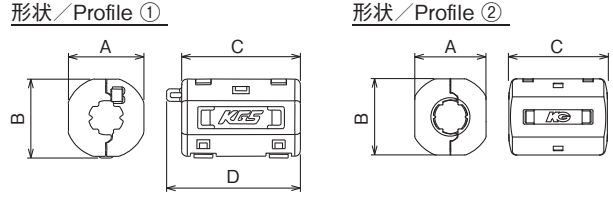
- 配線済みケーブル、コネクタ付きケーブルにも取付可能な樹脂ケース付き分割コアです。
- バンド固定により、電線保持の補助やバラ線への固定が可能です。(GRFC-3,4, RFC-H13, RFC-20は除く)
- バラ線ガイド機構により、巻き線時の電線噛み込みを防止します。
- ケーブルの色調に合わせてライトグレーとブラックのケース2色からお選びいただけます (RFC-20は除く)
- Split ferrite core with a plastic housing, for easy fixing on assembled cables or cables with connectors.
- Cable tie can assist to hold electric wires and enables the product to be fixed to wire harness. (Excluding GRFC-3/4, RFC-H13, RFC-20).
- Wire guiding system prevents wires from being pinched when winding assembly.
- Light gray or black plastic case color available (except RFC-20), based on the color of your cable.

材料 Material

- フェライトコア:ソフトフェライト
- ケース:PA66 (色調:ライトグレー / 難燃性:UL94V-0) (色調:ブラック / 難燃性:UL94V-2) ※色調ブラックは品番末尾にBKがつきます。
- Ferrite Core:Soft ferrite
- Housing:PA66 (Color:Light gray / Flammability:UL94V-0) (Color:Black / Flammability:UL94V-2) ※Black type has "BK" at the end of the part number.



RFC-20は2ヶ所に固定具を付けた RFC2-20も用意しています。詳細はお問い合わせ下さい
RFC2K2-20 (RFC-20 with mounting fixture is available. Contact us for the details.)



単位 / Unit: mm

品番 Part No.	形状 Profile	A	B	C	D	適応電線径 Applicable cable diameter	インピーダンス Ω/100MHz (1ターン) Impedance Ω/100MHz (1turn)
GRFC-3	※	13.7	13.5	18.0	—	φ 3.0~4.0	≧ 35
GRFC-4	※	13.7	13.5	27.5	—	φ 3.5~4.5	≧ 75
GRFC-5	①	18.1	18.4	31.5	35.5	φ 4.5~5.5	≧ 100
GRFC-6	①	18.1	18.4	31.5	35.5	φ 5.5~6.5	≧ 100
GRFC-7	※	14.25	15.8	20.0	24.0	Max. φ 7	≧ 45
GRFC-8	①	20.1	20.4	31.5	35.5	φ 7.5~8.5	≧ 75
GRFC-9	①	20.1	20.4	31.5	35.5	φ 8.5~9.5	≧ 75
GRFC-10	①	26.3	26.4	32.4	37.2	φ 9.5~10.5	≧ 105
GRFC-13	①	29.1	29.4	31.5	36.3	φ 12.5~13.5	≧ 95
RFC-H13	②	29.4	31.7	41.0	—	φ 12.5~13.5	≧ 170
RFC-20	※	40.0	40.0	47.0	—	Max. φ 20	≧ 180

※GRFC-3, GRFC-4, GRFC-7, RFC-20は若干形状が異なります。詳細はお問い合わせ下さい。
※GRFC-3, GRFC-4, GRFC-7 and RFC-20 have a slightly different configurations. Contact our sales department for details.