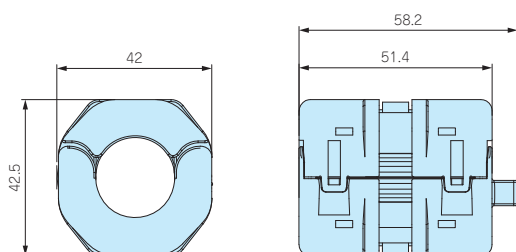


- パラ線装着時でも樹脂ケース勘合時に電線をフェライトコアに挟みづらい構造となっています。
- 高透磁率NiZnコアを使用することにより、低周波数帯域の減衰特性を向上しました。
- オプションパーツ(NFTF-20-M4)により、固定が可能です。

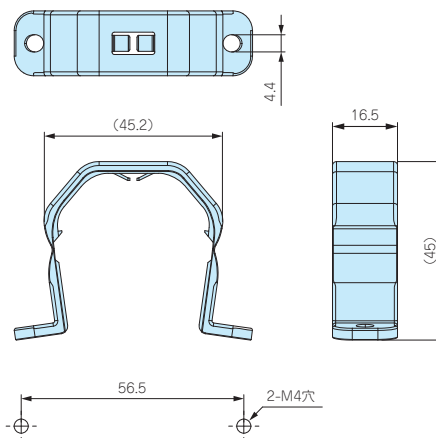


構成内容

名 称	個 数	材 質	色
ワンタッチケース	1	PA (UL94V-0)	ライトグレー
分割コア	1セット	NiZnフェライトコア	ガンメタリック

型番・標準価格

型 番	最低インピーダンス(Ω)		適応ケーブル	自重(g)	標準価格(税別)
	25MHz	100MHz			
NFT-20-20DK	200	260	φ20.5以下・パラ線	181	2,560



取付穴寸法

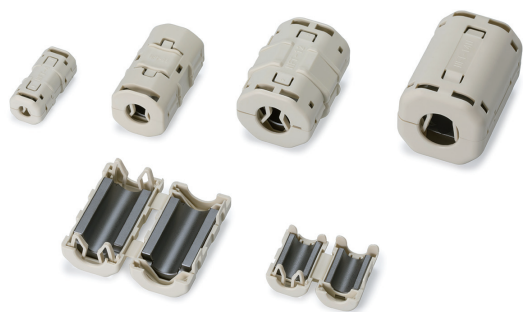
- NFT-20-20DKにワンタッチで装着出来、M4ビスで固定・取り外しが出来ます。
- ヒンジ構造により、電線をターンした状態で取付けが出来ます。

構成内容

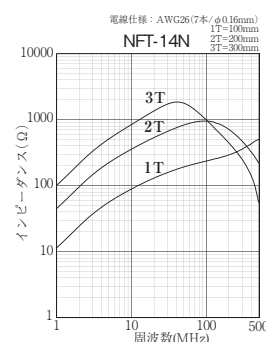
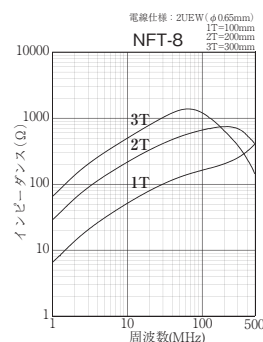
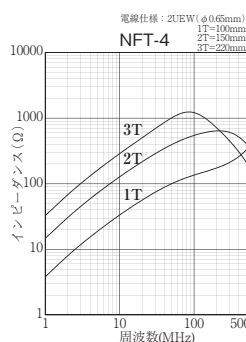
名 称	個 数	材 質	色
ワンタッチケース	1	PA (UL94V-0)	ライトグレー
分割コア	1セット	NiZnフェライト	ガンメタリック

型番・標準価格

型 番	自重(g)	標準価格(税別)
NFTF-20-M4	6.2	180

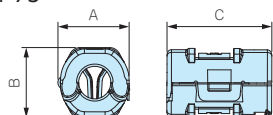


■インピーダンス特性

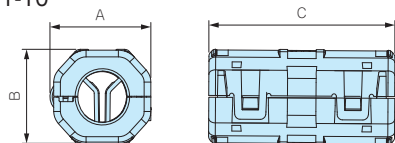


- 環境対策としてフェライト素材から有害な物質を除去したグリーンフェライトコアを使用しております。(P4下段参照)
- 樹脂ケースは、ノンハロゲンタイプのUL94V-0認定材料を使用しております。
- ケーブル保持機能は樹脂ケースを嵌合することにより、ケーブルの被覆を傷めずにソフトに保持します。
- ケーブル保持機能は、バラ線を装着した際でも樹脂ケース嵌合時に電線をフェライトコアに挟みづらい構造となっています。
- 環境対策とローコストを実現した製品です。

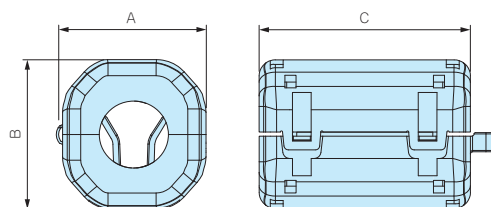
NFT-7S



NFT-10



NFT-14N



構成内容

名 称	個 数	材 質	色
ワンタッチケース	1	PA (UL94V-0)	ライトグレー
分割コア	1セット	グリーンフェライト	ガンメタリック

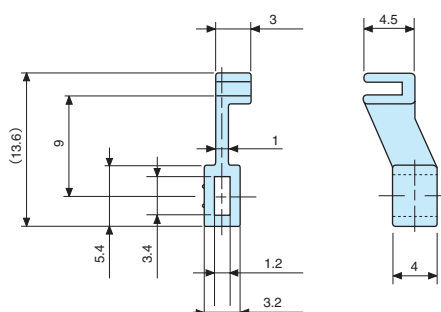
型番・寸法・標準価格

型 番	A	B	C	最低インピーダンス(Ω)		適応ケーブル	自重 (g)	標準価格 (税別)
				25MHz	100MHz			
NFT- 4	13.7	12.9	29.9	75	155	~φ 4.5以下	8.5	170
NFT- 6	17.8	15	35.9	100	182	~φ 6.5以下	17.5	200
NEW NFT- 7S	15.8	15.9	23.4	50	90	~φ 7.0以下	7.8	220
NFT- 8	21.2	20.8	39.1	95	190	~φ 8.5以下	25.1	220
NEW NFT- 9S	22.3	22.1	38.4	95	170	~φ 9.5以下	29	390
NEW NFT-10	22.7	21.3	42	90	175	~φ 10.5以下	33.5	340
NEW NFT-11	34.3	31.8	40.5	188	298	~φ 11.0以下	106.5	850
NFT-12	31.7	27.9	42	100	190	~φ 12.5以下	55.3	400
NEW NFT-13S	31.6	31.2	38.4	115	190	~φ 13.5以下	71.5	730
NEW NFT-14N	32.7	33.5	47.4	145	245	~φ 14.5以下	102.5	1,180

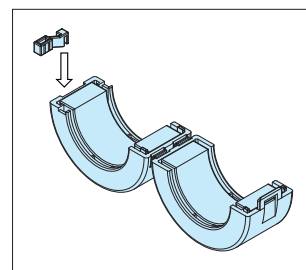
- 表記インピーダンス値は1T時の最低値です。別途に参考実測データを用意しております。
- インピーダンス値は線材の径、巻数および磁気飽和等で変化しますのでご注意ください。

FBS-1T

NFT・TFT用バンド支持具



■取付方法



バンド支持具

- NFTシリーズ・TFT-274015Sを配線ケーブルに固定結束する時にご利用いただけます。
- 予め配線ケーブル側に付ける方法とトロイダルコアケース側に付ける方法、どちらの使用方法でもご利用いただけます。
- コアケースへの取付け方は開いたケースの切り欠き部へ挿入して下さい。
- NFT-8、-10、-11、-12、TFT-274015Sにご利用いただけます。

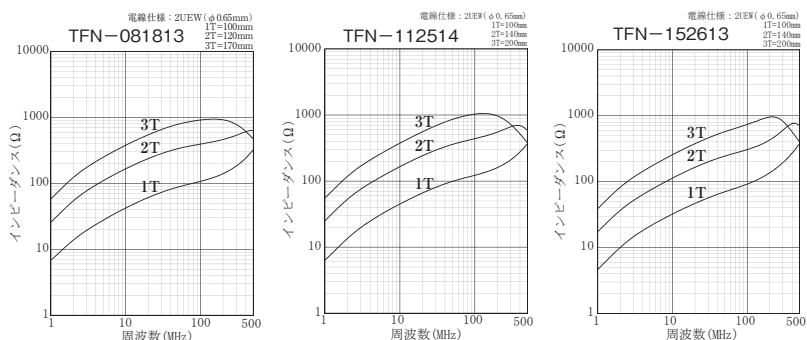
型番・標準価格

型 番	タイプ	自重 (g)	標準価格 (税別)
FBS-1T	バンド固定タイプ	0.1	90

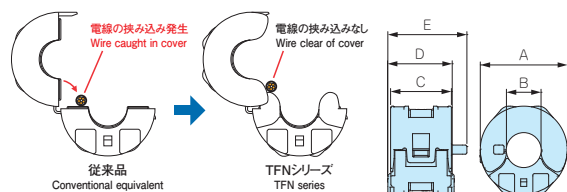
- 材質 / 色: PA66 (UL94V-0) / ライトグレー



■インピーダンス特性



- 環境対策としてフェライト素材から有害な物質を除去したクリーンフェライトコアを使用しております。(P4下段参照)
- 樹脂ケースは、ノンハロゲンタイプのUL94V-0認定材料を使用しております。
- 機器への固定も出来る構造をもちながらシンプルな省スペース型になっております。
- 機器への固定具はビス止め、粘着テープ止めの特長あるオプションパーツが用意されております。
- ケーブルに固定結束する場合に結束バンド用のバンド支持具はTFT-274015Sを除きケースと一体になっております。
- 環境対策とローコストを実現した製品です。



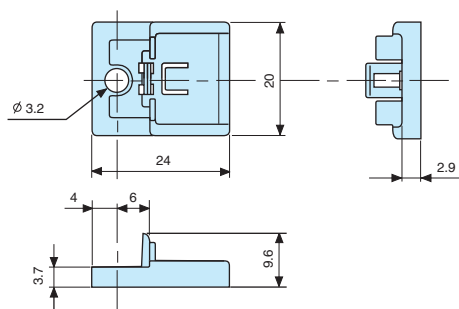
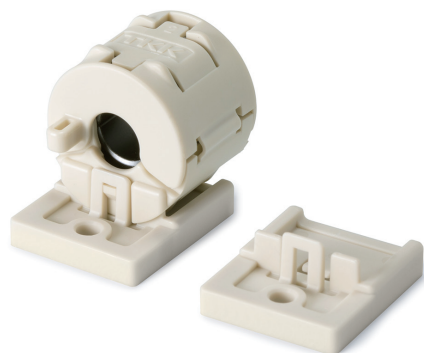
構成内容

名 称	個 数	材 質	色
ワンタッチケース	1	PA (UL94V-0)	ライトグレー
分割コア	1セット	クリーンフェライト	ガンメタリック

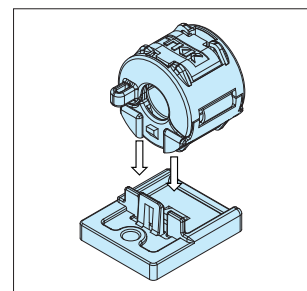
型番・寸法・標準価格

型 番	A	B	C	D	E	最低インピーダンス(Ω)		対応ケーブル	自重(g)	標準価格(税別)
						25MHz	100MHz			
TFN-081610	19.2	7.6	15.1	16.6	19.7	44	82	~φ 7.5以下	9	210
TFN-081813	21.7	8	18	20.1	22.5	66	120	~φ 7.5以下	15	240
TFN-102010	24.1	9.9	15	16.8	19.6	46	90	~φ 8.8以下	15	240
TFN-112514	28.7	11.4	20.2	21.9	25.2	73	125	~φ 10.8以下	31	300
TFN-152613	30	15	19.2	21	24.3	52	92	~φ 13.5以下	26	280
TFT-274015S	43.8	27.4	20.7	-	-	40	75	~φ 26.5以下	57	930

- 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おります。
- 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。
- TFT-274015Sは、固定具取付の機構はありません。



■取付方法



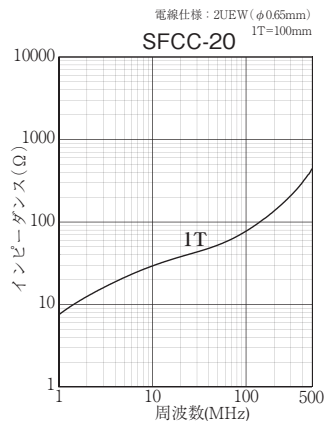
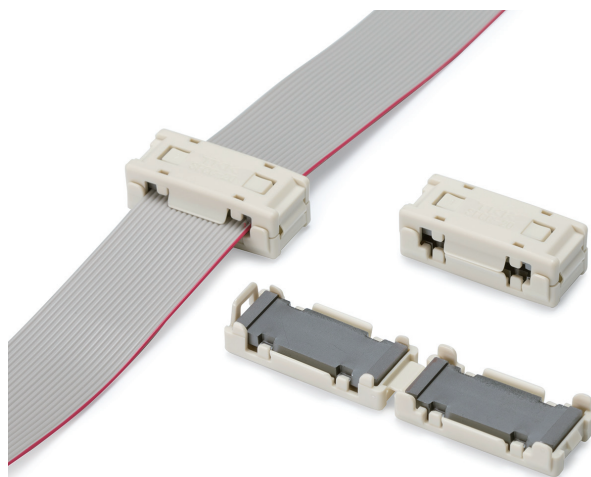
固定具 (ビス止め・粘着テープタイプ)

- トロイダルコアケースの本体をワンタッチで取付け取外しが出来る上に前後、左右、上下の力がかかっても容易には本体が外れません。
- 厚み、幅もコンパクト設計で省スペース型です。
- 本体ケースを配線ケーブルにクランプした状態で取付けが出来、取付けた状態で本体ケースの開閉が出来ます。
- TFNシリーズにご使用いただけます。
※TFT-274015Sにはご使用いただけません。

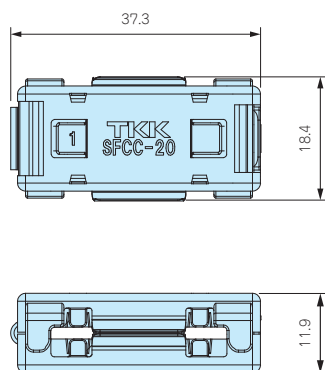
型番・標準価格

型 番	タイプ	自重(g)	標準価格(税別)
TFB-2024M3	M3ビス止めタイプ	1.5	90
TFB-2024A	t1.0両面テープタイプ	2	120

- 材質 / 色: PA66 (UL94V-0) / ライトグレー



- 高透磁率NiZnコアを使用し、低周波数帯域の減衰特性を向上しました。
- 樹脂ケース吻合時にフラットケーブルをフェライトコアに挟みづらい構造となっています。



構成内容

名 称	個 数	材 質	色
ワンタッチケース	1	PA (UL94V-0)	ライトグレー
フラットコア	1セット	NiZnフェライトコア	ガンメタリック

型番・標準価格

型 番	最低インピーダンス(Ω)		適応ケーブル	自重(g)	標準価格 (税別)
	25MHz	100MHz			
SFCC-20	40	80	フラットケーブル	17.9	520

※吻合するフラットケーブルは最大幅26.1mm,最大厚み1.4mm。

環境対策フェライトコアについて

- 近年の世界的な環境保護の高まりから、自然環境や人体に対して、有毒性・有害性物質の使用を規制していこうとする動きが活発になっております。中でも欧米の政府・業界等は、いち早く環境負荷物質削減の強化を進めております。
- また、我が国においても産業廃棄物処理場からの環境破壊物質の溶出が大きな問題となっております。

環境対策フェライトコアの特徴

- 広い周波数帯でノイズ減衰特性をもつフェライト材を使用しております。
- インピーダンス特性は、従来品と比べ大差がありません。

削減物質

クリーンフェライトコアについては、下記有害物質の含有は一切ありません。

フェライトコア	EACEM規制	カドミウム / その化合物 含有禁止物質	コバルト / その化合物 含有削減物質	ニッケル / その化合物 含有削減物質	マンガン / その化合物 含有削減物質
クリーンフェライトコア		一切含まず	一切含まず	一切含まず	一切含まず
NiZnフェライトコア		一切含まず	一切含まず	含有	一切含まず
MnZnフェライトコア		一切含まず	一切含まず	一切含まず	含有