

# NFT-M

## シリーズ

オンボード型

# 機器組込用ノイズフィルタトランス

プリント基板の小型化・省コスト化が可能。  
搭載型ピンタイプで、プリント基板上でノイズ除去。

## 特長

ピン端子構造でプリント基板直取付ができるので、**配線工数**が大幅に**省力化**できます。

1次・2次コイル間にノイズ遮蔽板を挿入し、アース端子及び保持金具として、利用しています。

(注意：プリント基板上でワンターン短絡にならないようにして下さい。)

従来絶縁トランスと同じ重量・寸法に仕上がっています。

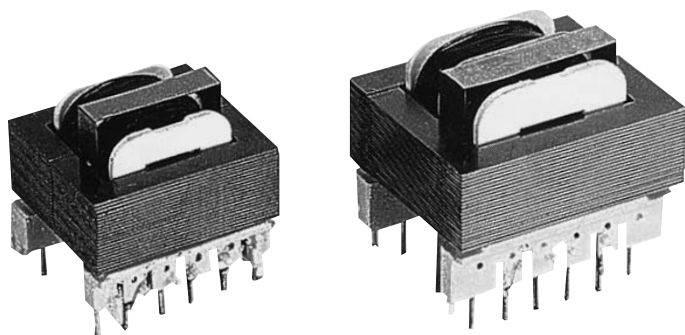
1VA～10VAを5品種に分け、入力電圧80V～240V・出力電圧5V～240Vまで必要に応じてあらゆる仕様に対応できます。

電安法・UL・CSA...等各国の規格に対応できます。

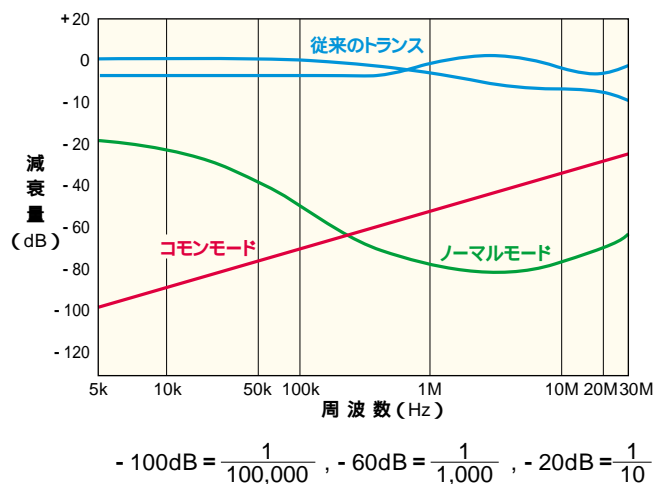
## 定格

定格入出力	御指定による
電圧変動率	御指定による
絶縁抵抗	DC500Vメガーにて50M 以上
耐電圧	AC1,000V以上(1分間)
絶縁階級	E種
ノイズ減衰特性	ノーマルモード - 80dBMAX (0.01～30MHz) コモンモード - 100dBMAX (0.01～30MHz)

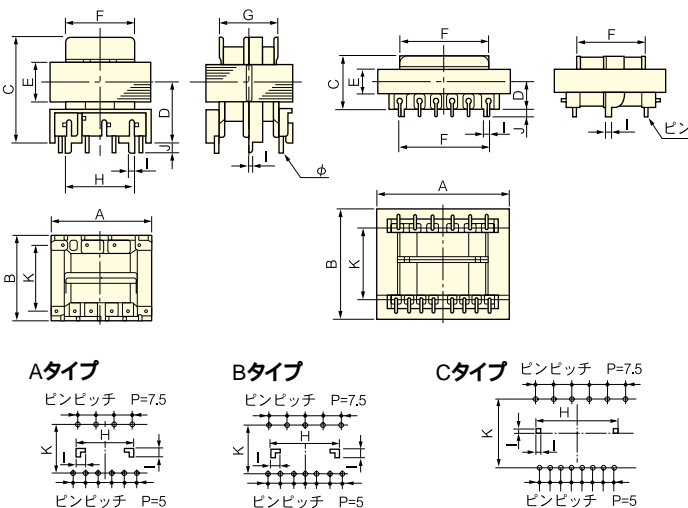
それぞれについて御希望仕様に対応可能。



## 減衰基本特性 NFT-Mシリーズ



## 外形寸法図



## 品種とサイズ 入力電圧80V～240V・出力電圧5V～240Vの範囲で定格電圧をご指定下さい。

標準容量 (VA)	主要部サイズ (mm)										ピン部・サイズ (mm)				重量 (kg)
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	寸	本数	タイプ	
1.0	28.5	25.5	27	15.0	11	20	19.0	20.0	1.5	3.1	19.0	0.8	10	A	0.06
3.0	35.5	30.5	31	16.5	14	25	21.5	25.0	1.5	3.1	21.5	0.8	10	A	0.10
5.0	41.5	33.5	35	19.0	15	29	23.0	29.0	2.0	3.1	23.0	1.0	12	B	0.14
6.0	57.5	48.5	23	12.0	10	38	30.0	37.5	2.0	3.5	31.0	1.0	14	C	0.21
10.0	48.5	40.5	43	23.0	21	32	26.0	32.0	2.0	3.1	26.0	1.0	12	B	0.27

特注仕様は別途お打ち合わせの上製作いたしますのでご用命下さい。