

NFT-R

シリーズ

高効率汎用型

エコノミー汎用型ノイズフィルタトランス

各国電圧仕様(100/120/200/220/240V)に対応した
小型・薄型のノイズ対策トランス

商品説明と使用効果

高効率設計で**薄型・小型化**を図ると共に、高い減衰性能を実現しました。

ノイズフィルタなしで各国のノイズ規格に適合できます。

半導体製造装置、各種医療機器、工作機械等、各国の電圧に対応が必要な機器に最適です。

1次側タップの接続を変えるだけで各国の入力電圧に対応できます。

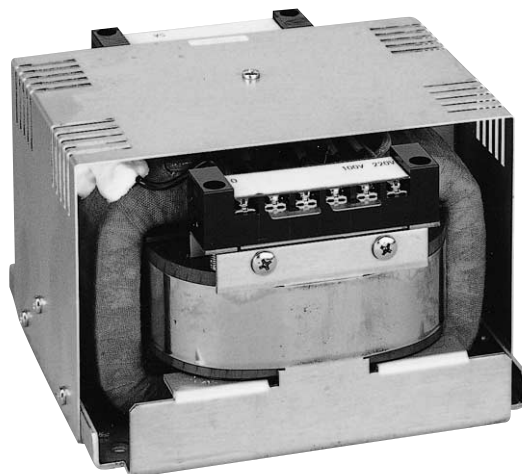
また、出力は100V/200Vのどちらかを2次側タップの接続を変えるだけで切替えられます。

特長

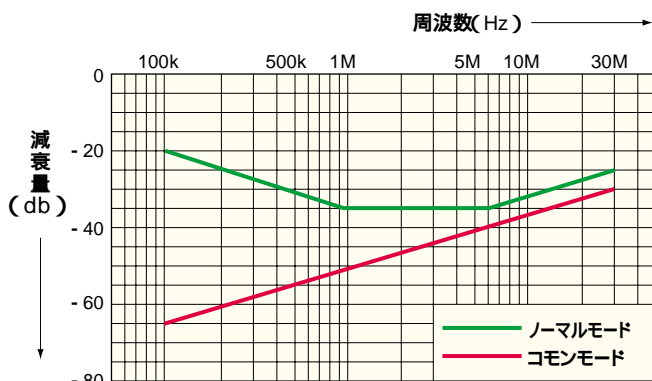
入力100V/120V/200V/240Vに切替え可能。

500VA・1KVAの2品種を揃えています。2KVA・3KVAタイプも製作いたします。

電源と負荷側のアイソレーションが特に優れており、コモンモードノイズの高い減衰特性が得られます。



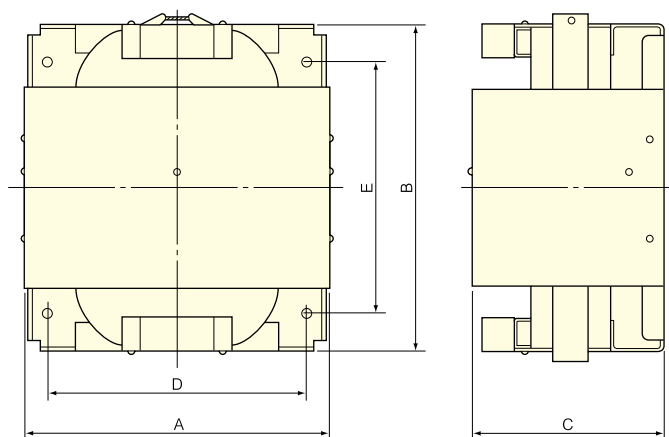
減衰基本特性 NFT-Rシリーズ



ノイズ減衰基本特性

$$-100\text{dB} = \frac{1}{100,000}, \quad -60\text{dB} = \frac{1}{1,000}, \quad -20\text{dB} = \frac{1}{10}$$

外形寸法図



品種とサイズ

型式	標準容量 (VA)	主要部サイズ (mm)					重量 (kg)
		A	B	C	D	E	
NFT-R500	500	150	160	96	125	115	6.5
NFT-R1K	1K	182	195	113	155	150	12.5
NFT-R2K	2K	お尋ね下さい					
NFT-R3K	3K	お尋ね下さい					