

Noise-zero Transformer

MNR-D-Super

Special Delivery, High Quality & Originality



抜群のノイズ減衰性能を誇る
スーパーノイズゼロトランス

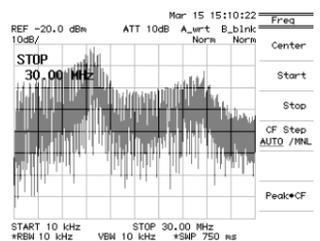
特許実願意匠登録等で保護されているユニオンオリジナル製品です。



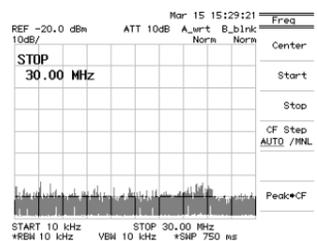
Ecology Transformer

スーパーノイズゼロトランスのノイズ減衰特性

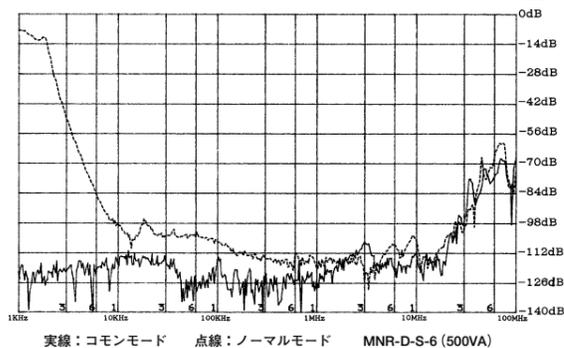
動特性 10kHz~30MHz (ノイズゼロトランス無)



動特性 10kHz~30MHz (ノイズゼロトランス有)



静特性 1kHz~100MHz



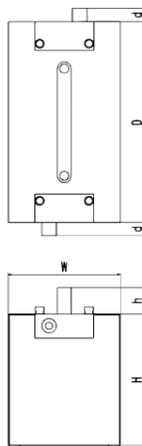
実線：コモンモード 点線：ノーマルモード MNR-D-S-6 (500VA)

製品概要

- 質感の高いステンレスケースをまとい、製法など全てに妥協を排したノイズゼロトランスの最高峰。
- コモンモード、ノーマルモードを分けて計測する静特性だけでは実際の性能は未知数です。スーパーノイズゼロトランスは実際にノイズ発生電源を用いて公的試験場での検査に準拠し、その実力データを発表しています。
- 輻射ノイズの影響を考慮して、端子接続部分は端子カバーの内部に収納されます。入出力の配線にはシールド線かもしくは編組線などでシールドしたキャプタイヤをご利用ください。
- 下記寸法表では単相の3kVAまでを記載しておりますが、
 - 大きな容量 (超100kVA)
 - 3相
 - 3相→単相変換 (スコット結線など)

などお客様のあらゆるご希望にお応えいたしますので、どのような仕様でもお気軽にお問い合わせください。

MNR-D-Super 外形図



型番	容量 (VA)	重量 (kg)	外形寸法				
			W	D	d	H	h
MNR-D-S-4	200	5.1	100	200	15	120	30
-5	300	6.7	120	225	〃	140	〃
-6	500	8.4	125	235	〃	150	〃
-7	750	10.9	130	240	〃	160	〃
-8	1K	13.5	150	265	〃	180	〃
-9	1.5K	17.0	155	275	〃	185	〃
-10	2K	21.6	175	310	〃	205	〃
-11	3K	30.2	195	345	〃	235	〃

Noise-zero Transformer

Lineup

ノイズゼロトランス
フルラインナップ

UNION

Ecology Transformer

Ecology Transformer



MNR-DS

抜群のノイズ減衰性能を誇るスーパーノイズゼロトランス

Ecology Transformer



MNR

標準形でノイズゼロトランスの原点

Ecology Transformer



MNR-D

MNR型を筐体に収納

Ecology Transformer



MNR-C

MNR型+カバー&コンセント多出力

Ecology Transformer



NZ-L&NZ-H

超薄型のノイズゼロトランス

Ecology Transformer



NZL-D

NZL型を筐体に収納 19インチラックも選択可能



NZ-C

NZMEのコンセントタイプ



NZCB&NZME

低コストのノイズレストランス

Ecology Transformer



MEN

元祖ノイズレストランス

Ecology Transformer



NZL-GT&NZH-GT

薄型の雷サージゼロトランス

Ecology Transformer



MNR-GT

雷サージゼロトランスの原点

Ecology Transformer



NZ3P&NZ3P-GT

3相ノイズゼロ&雷サージゼロ