



## 標準形でノイズゼロトランスの原点



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。

**製品概要**

- PATENTに守られた弊社オリジナル製品。
- ノイズ減衰特性・効率・重量のどれもが画期的。
- 形状を90度回転させた、MNR-T型も製作可能で、その際の外形寸法は、W寸法とH寸法を入れ替えた形状になります。
- 基本は全てシールド線引き出しで、端子台の場合はノイズ減衰特性が若干犠牲になります。
- 50kVAを超える容量にも対応いたします。

**MNR 外形図**



型番	容量 (VA)	重量 (kg)	外形寸法			取付穴寸法		
			W	D	H	a	b	d
MNR-4	200	3.2	120	85	104	90	66	4.5
-5	300	4.6	140	95	120	114	74	〃
-6	500	6	155	105	130	120	80	5.5
-7	750	7	165	110	140	130	86	〃
-8	1K	9.4	185	130	155	150	94	〃
-9	1.5K	12	195	135	160	160	104	6.5
-10	2K	16	220	145	175	170	110	〃
-11	3K	22.8	250	160	190	200	130	8.5
-12	4K	25.8	270	170	210	210	〃	〃
-13	5K	33.6	290	190	230	220	140	〃
-14N	7.5K	48	220	250	270	190	190	10.5
-15N	10K	68	265	〃	350	220	180	〃
-16N	15K	91	310	300	385	〃	225	13
-17N	20K	125	370	310	415	320	210	〃
-17.5N	25K	145	390	340	〃	340	240	〃
-18N	30K	170	410	360	420	350	290	17
-18.5N ※	40K	175	430	410	〃	〃	〃	〃
-19N ※	50K	(220)	(480)	(500)	(500)	(400)	(370)	(17)

※MNR-18.5N及び19Nはファンで冷却



## 小容量ノイズレストランス 廉価型ノイズレストランス



**製品概要**

**NZCB**

- 小容量・廉価型のノイズレストランス。
- 鉄十亜鉛メッキカバーに覆われた構造です。
- 製造方法を簡素化して低価格を実現。
- 小電力でもこの回路だけは保護したいというニーズに対応。

(※旧カタログのNZCB-4はNZME-2に型番変更になりました)

**NZCB 外形図**

**NZCB**

型番	容量 (VA)	重量 (kg)	外形寸法・取付寸法					
			W s	W c	D	H	a	d
NZCB-03	4	0.2	63	42	42	37	52	3.2×5.2
-02	7	0.3	69	50	50	44	60	4.5×6.5
-01	10	0.4	80	55	56	49	69	〃
-1	15	0.5	83	58	60	51	72	〃
-2	20	0.8	86	62	64	54	75	〃
-3	35	1.0	92	68	72	59	81	〃

**NZME**

型番	容量 (VA)	重量 (kg)	外形寸法			取付寸法		
			W	D	H	a	b	d
NZME-2	50	1.5	84	70	72	70	55	4.5×7
-3	100	2.6	〃	100	〃	〃	85	〃
-4	200	3.7	105	105	85	85	81	〃
-5	300	6.0	〃	140	〃	〃	116	〃
-6	500	8.1	138	128	116	125	90	6×9
-7	750	11	〃	160	〃	〃	122	〃
-8	1000	14.5	〃	190	〃	〃	152	〃
-9	1500	18	〃	230	〃	〃	192	〃
-10	2000	22.5	〃	275	〃	〃	237	〃

**製品概要**

**NZME**

- 製造方法を簡素化して低価格を実現。
- ノイズゼロトランスに比較して外形・重量およびノイズ減衰特性を犠牲にしてコストを下げた製品。
- 鉄十二ニッケルメッキカバーに覆われた構造です。

**NZME 外形図**