

小型オーディオトランス Audio Transformers

MG SERIES



主としてトランジスタ回路に使用することを目的として製作された超小型モールドトランスです。

小型軽量（約 3.3g）で、しかも自己消炎性プラスチックケース入りでプリント基板用に作られております。外形は小形ですが、当社が開発した DL コアーを使用しておりますので、電気的特性は極めて優秀です。また、ノイズ対策のためシールドケースも用意しております。

- 耐電圧 AC500Vr.m.s. 1分間
- 絶縁抵抗 DC250V 100MΩ以上
- 周波数帯域 100Hz～100KHz ±3dB
- 最低発注量 10個

This product is an ultra compact audio frequency transformer for use on a printed circuit board. It is packed in a self-extinguishing plastic case, and the size is very compact., but as it uses the DL core developed by us, its electric characteristics is very excellent.

- Dielectric strength: AC500Vr.m.s. 1minute
- Insulation resistance: DC250V 100MΩ MIN.
- Frequency range: 100Hz~100kHz, ±3dB
- Minimum ordering quantity: 10pcs

オーディオトランス Audio Transformers

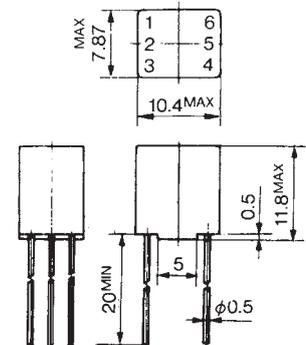
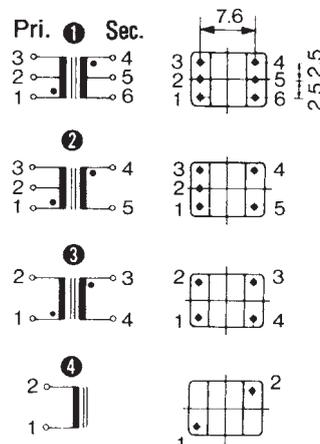
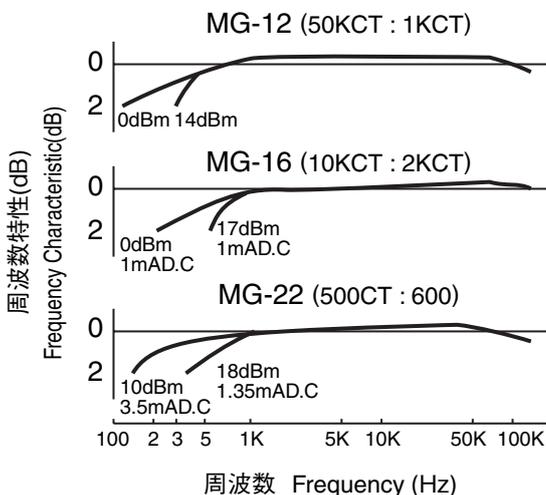
ストック マーク Stock mark	カタログ品番 Catalog No.	インピーダンス Impedance (Ω)		アンバランス電流 Unbalance Current DC(mA)	最大使用 レベル Max. Level	D.C.R.(Ω) 約 approx.		結線図 Schematic
		Pri.	Sec.			Pri.	Sec.	
●	MG-12	50KCT	1KCT	0	14dBm	3,800	90	1
●	MG-14	20KCT	1KCT	0.5	16dBm	1,500	100	1
●	MG-15	10KCT	10KCT	1	17dBm	1,000	1,300	1
●	MG-16	10KCT	2KCT	1	17dBm	1,000	300	1
●	MG-18	10KCT	1.2KCT	1	17dBm	1,000	220	1
●	MG-19	5KCT	2KCT	1	17dBm	490	300	1
●	MG-20	1.5KCT	600	3	18dBm	160	95	2
●	MG-21	600CT	600CT	3	18dBm	70	95	1
●	MG-22	500CT	600	3	18dBm	65	95	2
●	MG-24	500	50	3	18dBm	55	8	3
●	MG-25	600CT	12	4.5	18dBm	60	2.5	2
●	MG-26	600CT	8	4.5	18dBm	60	1.5	2

インダクター Inductors

●	MG-105	0.3H	4		40	4
---	--------	------	---	--	----	---

結線図 SCHEMATIC

寸法図 DIMENSIONS (mm)



参考質量
Reference weight
3.3g