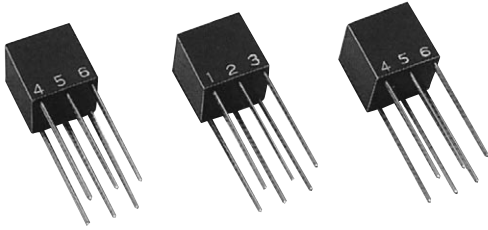


小型オーディオトランス  
Audio Transformers

MX SERIES



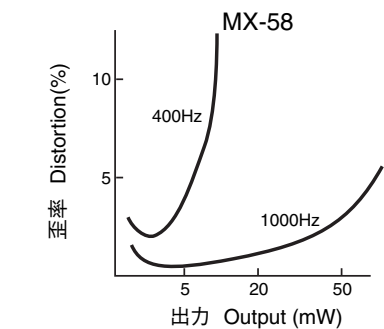
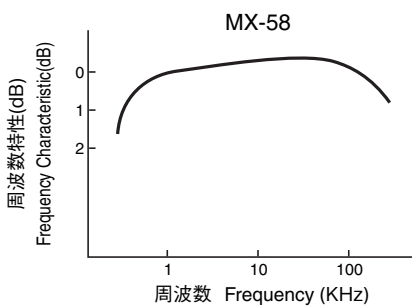
マクロトランスの分野における永年のキャリアをベースに生まれた超小形のトランスです。1/4 インチ立方という、従来シリーズよりさらに小形化の進んだシリーズです。自己消炎性プラスチックケース入り、金メッキピン端子使用のプリント基板用トランスで、鉄芯も MG シリーズに使用している DL コアより、さらに小形高性能のコアを使用しており、電気的特性も MG シリーズ同様に極めて優秀です。

This product is an ultra compact audio frequency transformer, which is 0.25 cubic inches, for use on the printed circuit board. It is packed in a self-extinguishing plastic case. The pins are plated with gold, and the core is more compact than DL core and their performance is very excellent.

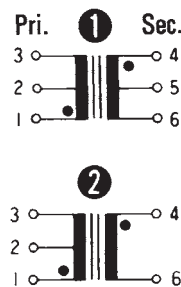
- 最高動作温度 130°C
- 耐電圧 AC150Vr.m.s. 1 分間
- 熱衝撃 -55°C~+130°C
- 周波数帯域 400Hz ~ 250KHz、±2dB
- 歪率 7% 以下
- 挿入損失 3dB 以下
- 最低発注量 5 個

- Operating temperature: 130°C MAX.
- Dielectric Strength: AC150Vr.m.s. 1minute
- Thermal Shock: -55°C~+130°C
- Frequency range: 400Hz~250KHz, ±2dB
- Distortion: 7% MAX.
- Insertion loss: 3dB MAX.
- Minimum ordering quantity: 5pcs

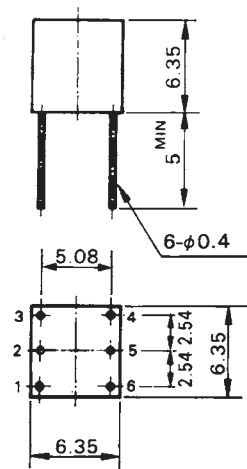
ストック マーク Stock mark	カタログ品番 Catalog No.	インピーダンス Impedance (Ω)		アンバランス電流 Unbalance Current DC(mA)	定格出力 Rated Power (mW)		巻線比 Turns Ratio Pri. : Sec.	D.C.R.(Ω) 約 approx.		結線図 Schematic
		Pri.	Sec.		400Hz	1000Hz		Pri.	Sec.	
●	MX-52	10KCT	10KCT	0.25	4	40	1 : 1.00	1150	1220	1
●	MX-58	600CT	600CT	1	5	50	1 : 1.00	78	93	1
●	MX-59	500CT	50CT	1	5	50	1 : 0.316	62	5	1
●	MX-61	600CT	8	1	5	50	1 : 0.115	90	1.5	2



結線図 SCHEMATIC



寸法図 DIMENSIONS (mm)



参考質量  
Reference weight  
1.2g