



High Quality Transformers

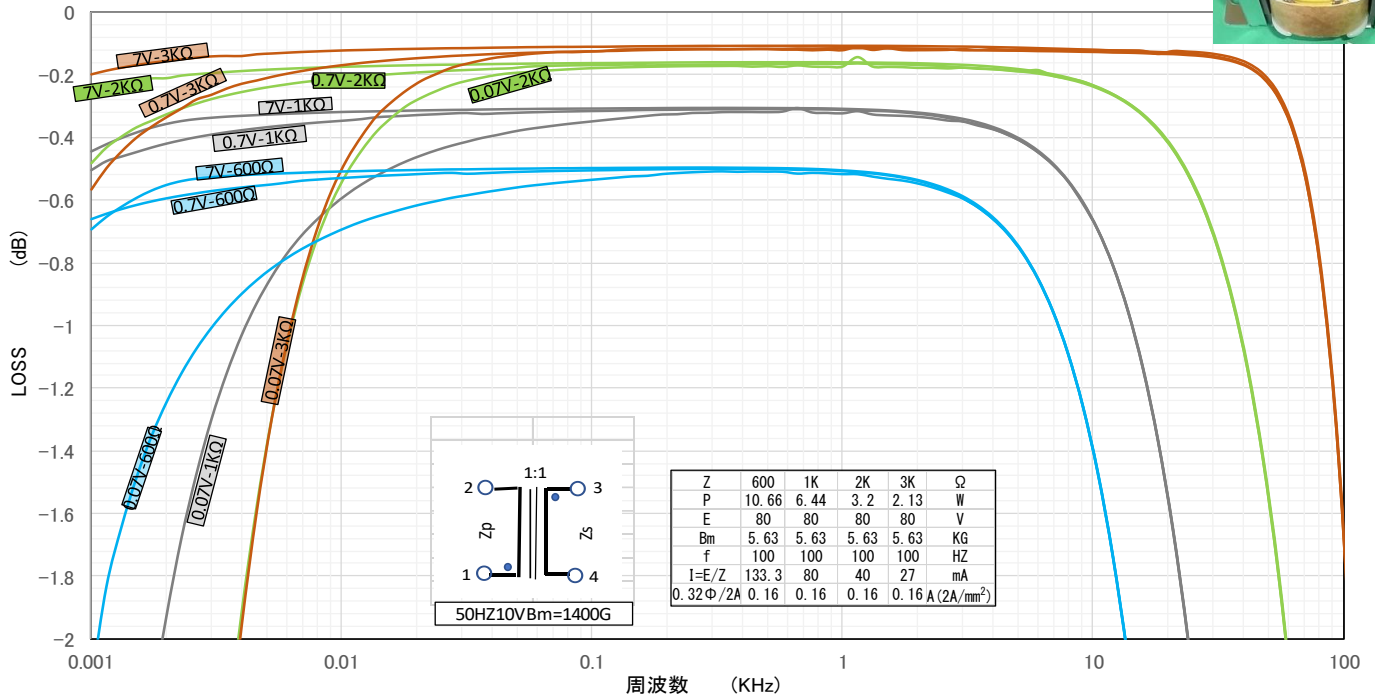
A60-100G マatchingトランス

部品 No.	インピーダンス(Ω)		出力 100 Hz	Bm 100 Hz	許容 DC 電流	周波数特性	概略寸法	重量
	Pri.	Sec.						
A60-100G	600 ~ 3 K	600 ~ 3 K	2~10 W	5.63 K	0 A	下記	FH 6025 F 50 x 88 x 58 H	約 620g

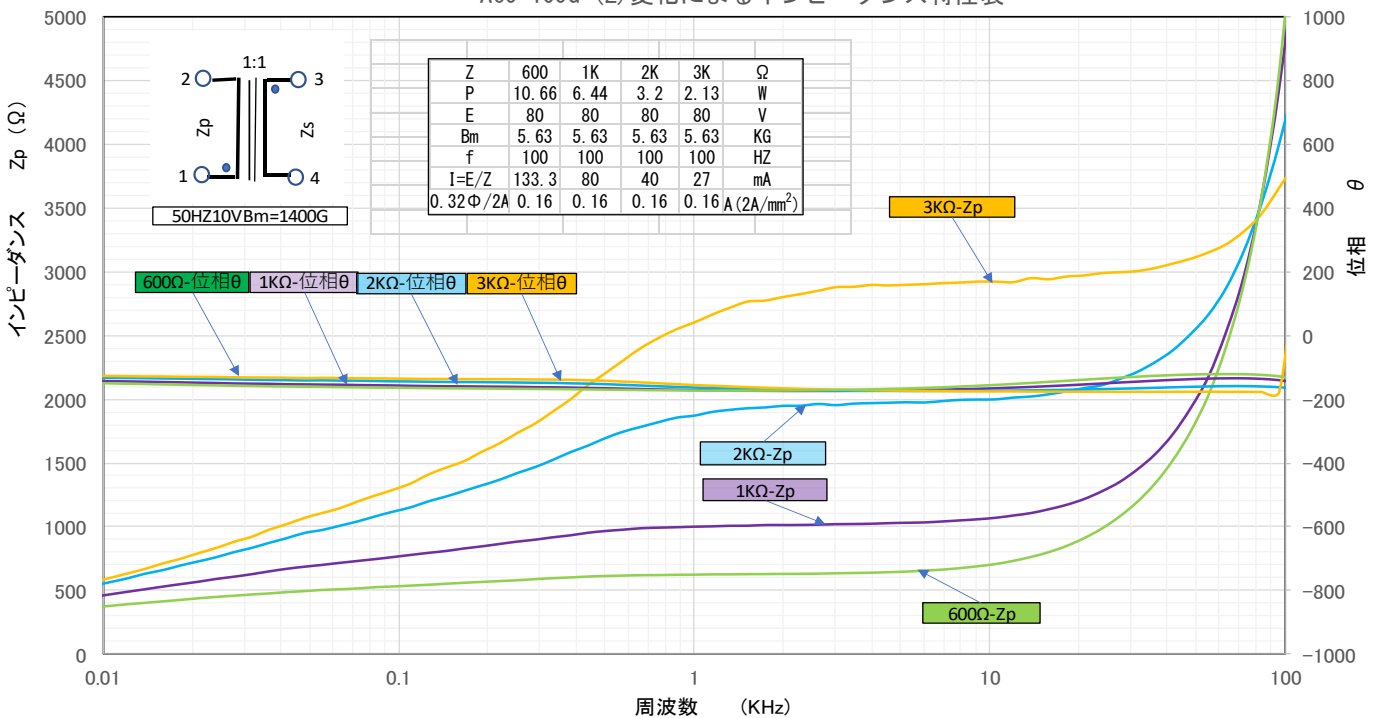
同一コイルの Z を変えた場合のものです。 特性は一例です。製品にはバラツキがあります。



A60-100G レベル変化による特性比較



A60-100G (Z) 変化によるインピーダンス特性表



測定レベルOSC=0.7V DC=0A



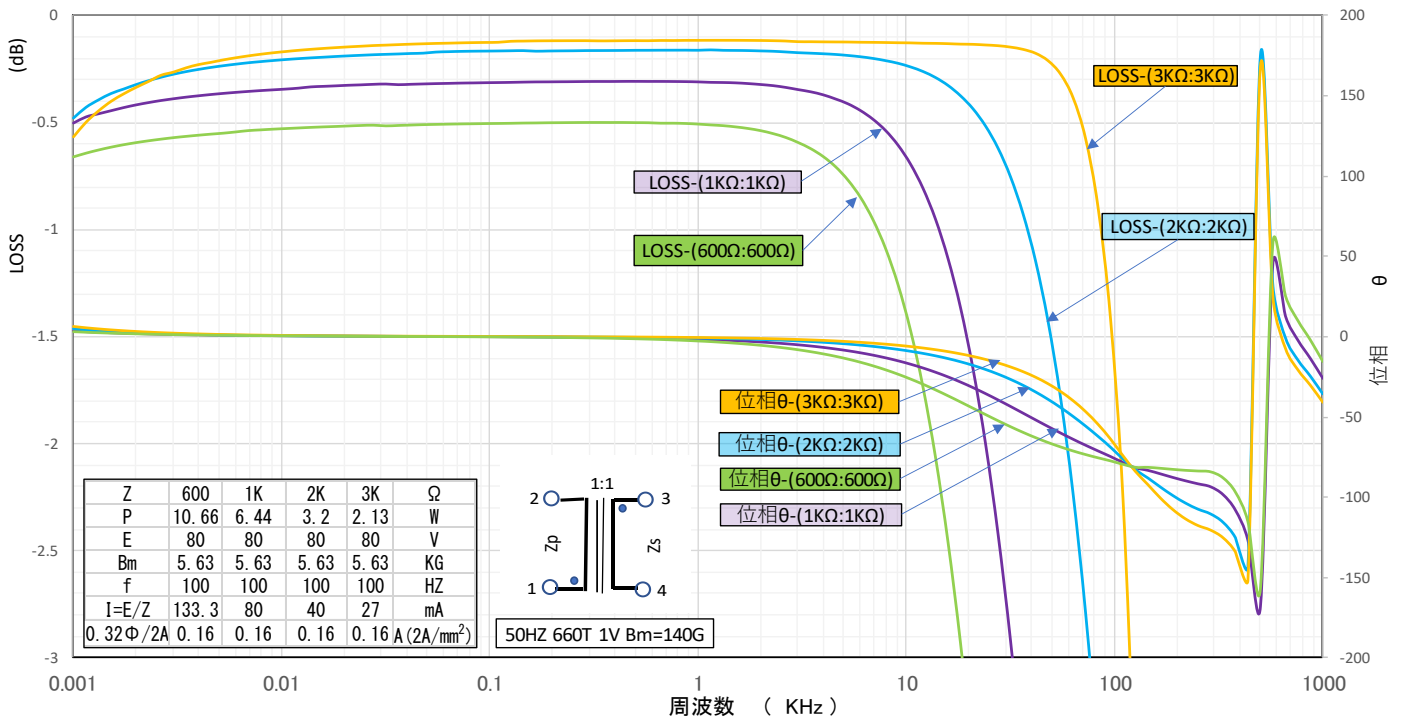
High Quality Transformers

A60-100 G マッチングトランス

部品 No.	インピーダンス(Ω)		出力 50 Hz 0.7~3 W	Bm 50 Hz 45V にて 6.33K	許容 DC 電流 DC = 0	周波数特性 下図 参照	概略寸法 FH 6025 R 48 x 84 x 54H	重量 約 640(g)
	Pri.	Sec.						
A60-100 G	600~3K	600~3K						

特性は一例です。製品にはバラツキがあります。
同一巻き数のコイルにてインピーダンスを可変した場合のDATです。

A60-100G 0.7V 周波数特性比較表



AGL12-DAT	AGL22-DAT	AGL32-DAT	AGL62-DAT
AGL12-θ	AGL22-θ	AGL32-θ	AGL62-θ

測定レベル OSC=0.7V DC=0A 回路(4)

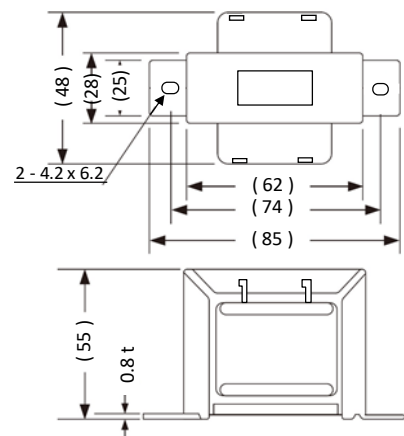
1 インダクタンス (1-2) \approx 10 H (120V 1V DC=0)

2 巻数比 1:1

3 一次 DCR \approx 16 Ω 二次 DCR \approx 19 Ω

4 インピーダンス変化による差

外形寸法図



接続図

Z	600	1K	2K	3K	Ω
P	3	2	1	0.7	W
V	42.4	44.7	44.7	45.8	V
Bm	5.96	6.29	6.29	6.44	Kgas
f	50	50	50	50	Hz

