



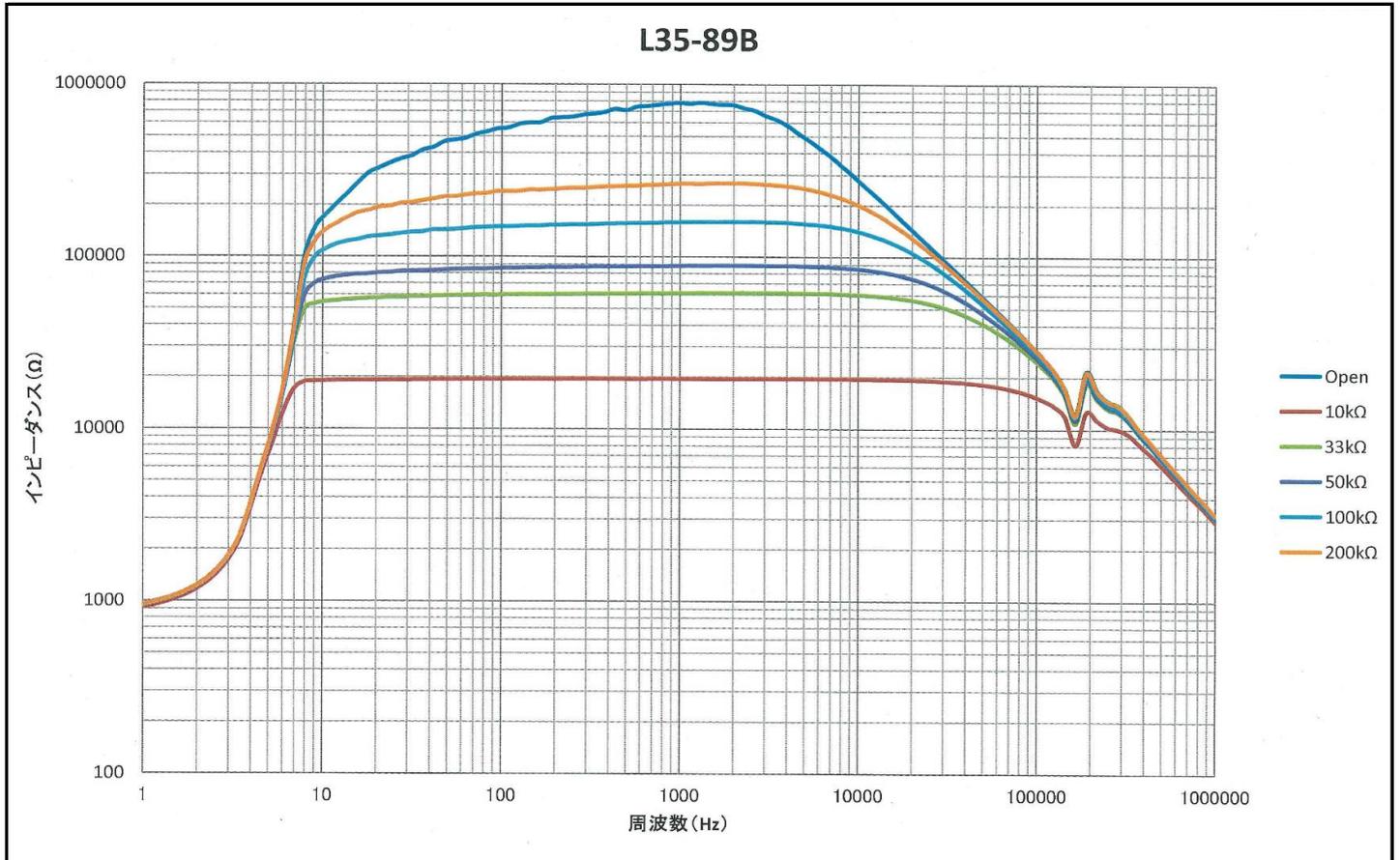
High Quality Transformers

L35 - 89B

オーディオ用チョークコイル 兼 オーディオトランス

部品 No.	インピーダンス (Ω)		Bm 50 Hz	許容 DC 電流	周波数特性	概略寸法	重量
	Pri.	Sec.					
L35-89B	10K ~ 20K	10K ~ 20K	50 V 7.9 K	DC 25mA MAX UDC = 0	下表 参照 (7V 入力)	FH 3510BL 55 x 35 x 35H	約 110g

周波数特性は一例で、製品にはバラツキがあります。

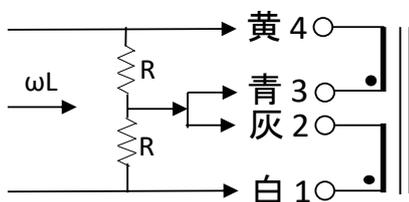


- インダクタンス 120Hz 1V DC = 0
 (1-2) ≒ 300 H < (400 H 実測値)
 (3-4) ≒ 300 H < (400 H 実測値)
 (1-2-3-4) ≒ 1200 H < (1540 H 実測値)

- 直流抵抗 (DCR バラン設計もできます)
 (1-2) ≒ 368 Ω
 (3-4) ≒ 476 Ω

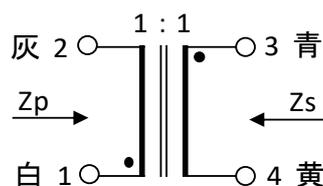
- 巻数比
 (1-2) : (3-4) 1 : 1

- チョーク接続 開放インピーダンス測定回路



R: 次段のグリッド抵抗

- 一般オーディオトランスの場合



* この一つのチョークトランスで
 $Z_p = Z_s$ で おおよそ 10KΩ ~ 50KΩ
 前後での使用が可能です。
 (別紙参照)

* コア組は 1 lap ですので直流は
 流さないで下さい。

外形寸法図

