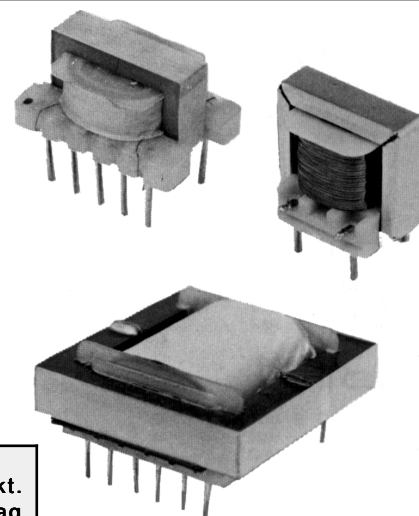
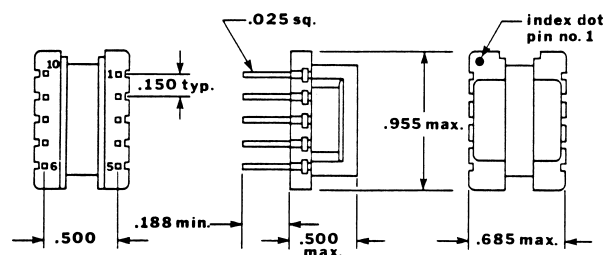


VOICE AUDIO TRANSFORMERS

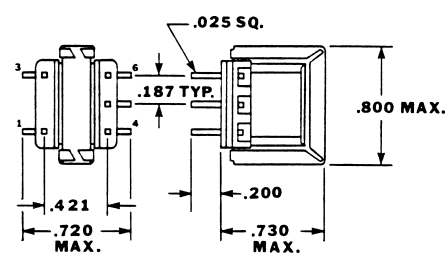
- Catalog numbers marked without a * are impregnated with polyurethane which will withstand cleaning solvents. Catalog numbers marked with a * are processed without impregnation.
- Units withstand temperatures up to 105 degrees C.
- Cross-talk isolation of 65 db minimum.
- Longitudinal balance of 60 db minimum.
- Meets FCC Part 68 requirements
- Voltage breakdown 1500 VRMS.
- Frequency range of 300 Hz. to 3400 Hz.



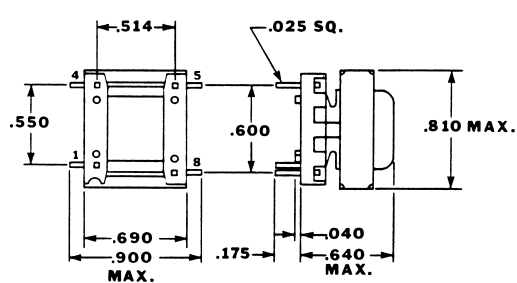
Cat. No.	Nominal Impedance		Unbal. D.C. ma	Insertion Loss db	Freq. Resp. db	Return Loss ERL db	D.C. Resistance		Dim. Dwg.	Ckt. Diag.
	Pri.	Sec.					Pri.	Sec.		
150J011	600	600	0.0	1.25	0.50	24	34.0	47.0	1	A
150J021*	600	600	0.0	1.50	0.50	12	45.0	60.0	2	B
150J022*	600	600	80.0	2.00	3.00	9	47.0	63.0	2	B
150J023*	600	600	0.0	1.50	0.50	12	47.0	63.0	3	C
150J024*	600	600	80.0	2.00	3.00	9	47.0	63.0	3	C
150J031	600	600	80.0	1.25	0.50	26	66.5	73.5	4	D
150J032	600	600CT	75.0	1.50	0.50	26	67.0	90.0	4	E
150J081*	600	600	80.0	2.00	1.00	12	90.0	126.0	5	F
150J201	600	600	80.0	2.00	1.00	18	74.0	97.0	7	G
150J202	600CT	600	80.0	2.00	1.00	18	74.0	97.0	7	H
150J203	600CT	600CT	80.0	2.00	1.00	18	74.0	97.0	7	J
150J211*	600	600	0.0	0.70	0.50	18	31.0	39.0	6	B



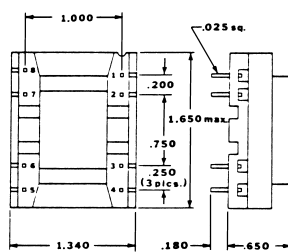
Drawing 1



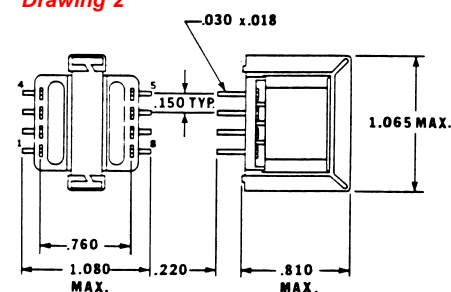
Drawing 2



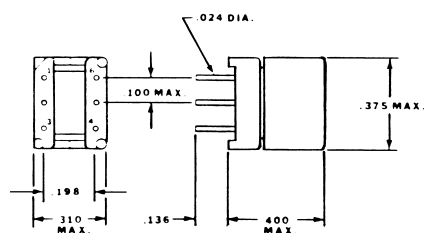
Drawing 3



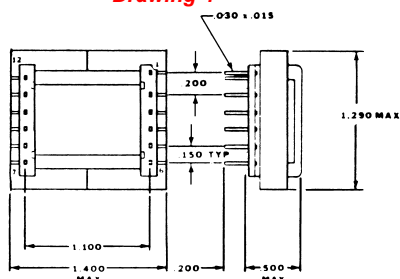
Drawing 4



Drawing 5



Drawing 6



Drawing 7

Refer to next page for circuit diagrams

CANADA

Phone: (519) 822-2960 Fax: (519) 822-0715

USA

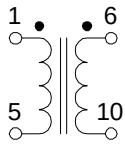
Phone: (716) 651-0086 Fax: (716) 651-0726



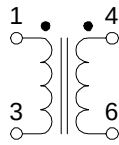
© 2000

HAMMOND
MANUFACTURING™
www.hammondmfg.com

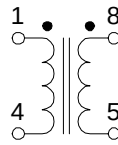
VOICE AUDIO TRANSFORMERS (Continued)



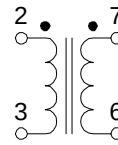
Ckt A



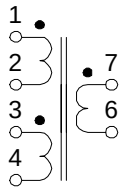
Ckt B



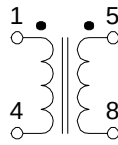
Ckt C



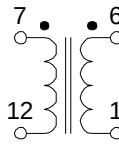
Ckt D



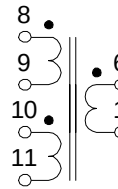
Ckt E



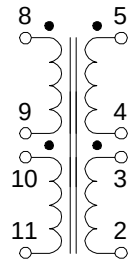
Ckt F



Ckt G



Ckt H

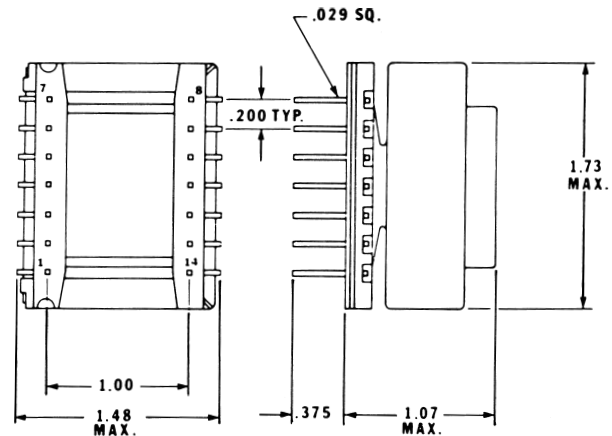
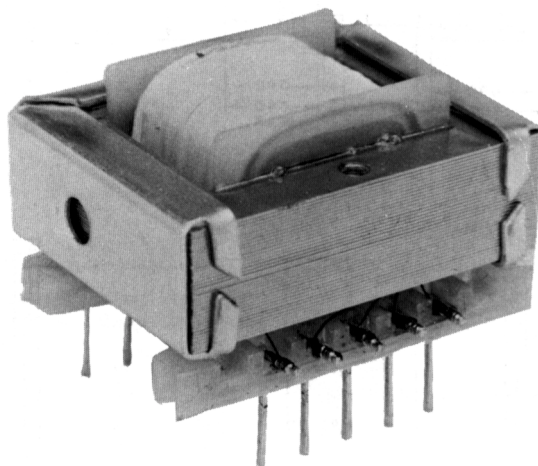
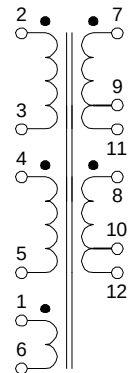


Ckt J

HYBRID VOICE AUDIO TRANSFORMERS

- Used in all types of central office and customer premises equipment.
- Excellent hybrid characteristics.
- Longitudinal balance of 60 db.

Cat. No.	Application	2 Wire Ohms	4 Wire Ohms	Primary Return loss @ 1 KHz db	Trans - hybrid balance db	Primary D.C. ma
151J101	2 Xfmr Hybrid	600 or 900	600/600	36	45	100



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9