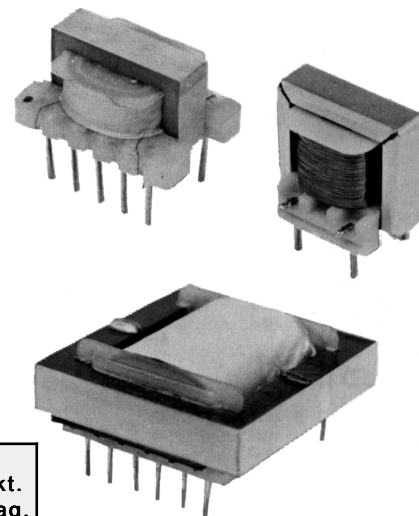
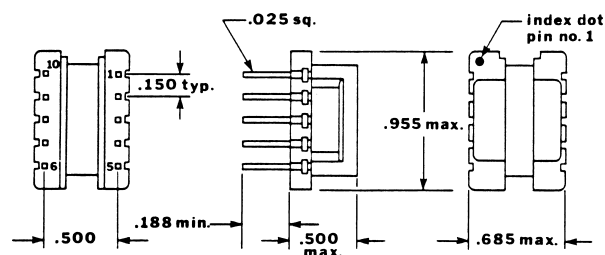


VOICE AUDIO TRANSFORMERS

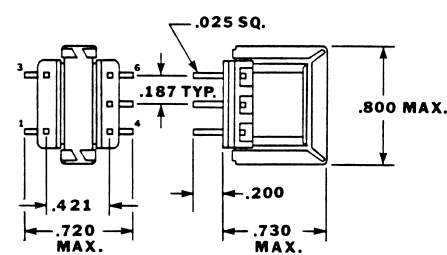
- Catalog numbers marked without a * are impregnated with polyurethane which will withstand cleaning solvents. Catalog numbers marked with a * are processed without impregnation.
- Units withstand temperatures up to 105 degrees C.
- Cross-talk isolation of 65 db minimum.
- Longitudinal balance of 60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



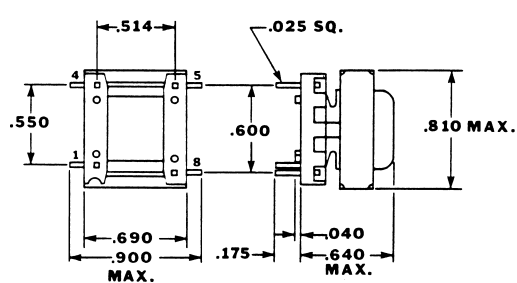
Cat. No.	Nominal Impedance		Unbal. D.C. ma	Insertion Loss db	Freq. Resp. db	Return Loss ERL db	D.C. Resistance		Dim. Dwg.	Ckt. Diag.
	Pri.	Sec.					Pri.	Sec.		
150J011	600	600	0.0	1.25	0.50	24	34.0	47.0	1	A
150J021*	600	600	0.0	1.50	0.50	12	45.0	60.0	2	B
150J022*	600	600	80.0	2.00	3.00	9	47.0	63.0	2	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



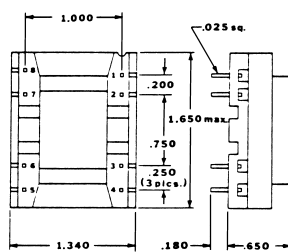
Drawing 1



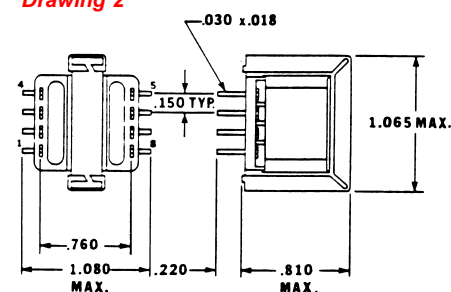
Drawing 2



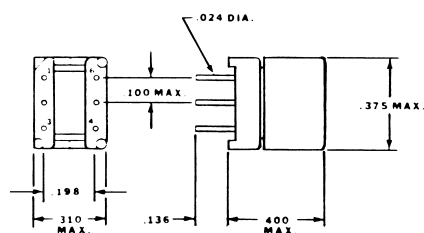
Drawing 3



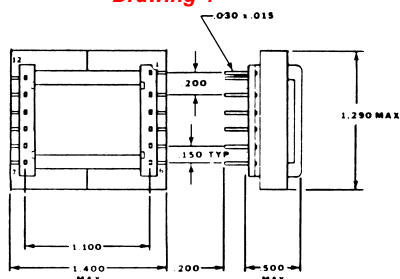
Drawing 4



Drawing 5



Drawing 6



Drawing 7

Refer to next page for circuit diagrams

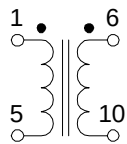
CANADA

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

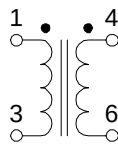
USA

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

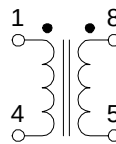
VOICE AUDIO TRANSFORMERS (Continued)



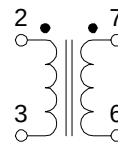
Ckt A



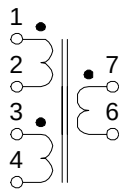
Ckt B



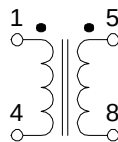
Ckt C



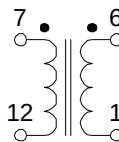
Ckt D



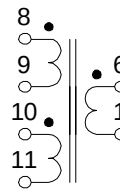
Ckt E



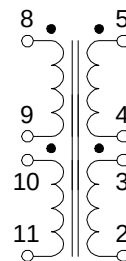
Ckt F



Ckt G



Ckt H

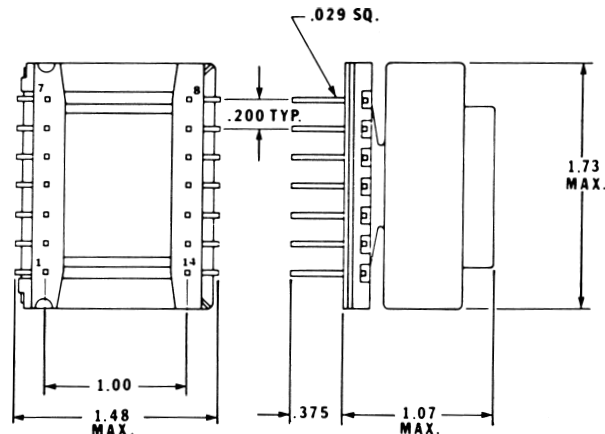
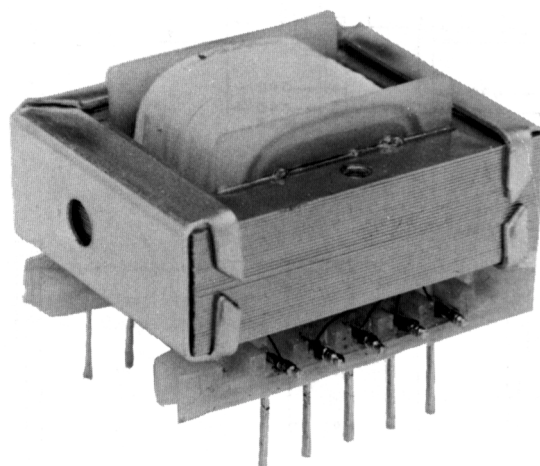
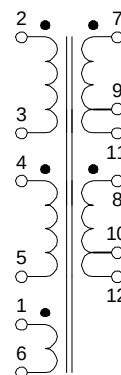


Ckt J

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





**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331