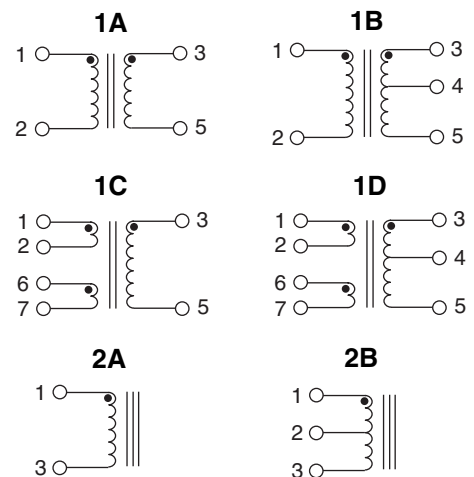
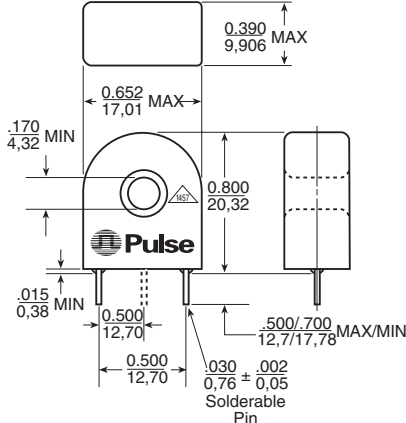


Part Number Transformer with 2-1 T Primaries	Schem. Figure	Part Number Transformer with 1T Primary	Schem. Figure	Part Number Inductor without Primary	Schem. Figure	Turns N _S	Secondary Inductance MH (MIN)	Secondary Inductance Test Voltage (15.75 KHz)	RS (Ω MAX)	RT (Ω NOM)	Primary Unipolar Amp μ Sec. Rating (MAX)	Primary Bipolar Amp μ Sec. Rating (MAX)
—	1C	PE-63586	1A	PE-51686	2A	50	5.0	0.5	0.7	50	150	300
PE-64487	1C	PE-63587	1A	PE-51687	2A	100	20.0	1.0	1.40	100	300	600
PE-64488	1C	PE-63588	1A	PE-51688	2A	200	80.0	2.0	4.50	200	600	1200
PE-64517	1D	—	—	PE-51717	2B	50CT	5.0	0.5	0.7	50	150	300
PE-64518	1D	PE-63618	1B	PE-51718	2B	100CT	20.0	1.0	1.40	100	300	600
PE-64519	1D	PE-63619	1B	PE-51719	2B	200CT	80.0	2.0	4.50	200	600	1200
—	—	PE-63691	1B	—	—	300CT	180.0	3.0	11.0	300	900	1800

1. Maximum ratings specified with rated secondary terminating resistance and 1 turn primary.
2. Amp-microsecond (AμSec.) rating of primary equals volt microsecond (VμSec.) rating of secondary when secondary is terminated in rated resistance. (Amp—microseconds is equal to the product of a square pulse of current in amps, times the current pulse width in microseconds).
3. Maximum operating temperature 105°C (ambient plus rise).
4. When terminated with rated terminating resistance, the inductor scale factor is $V_{out} = 1$ volt per amp. for center tapped units terminating resistance for each half of winding is listed value divided by two.
5. 1 turn primary peak sense current is 20 amps for all parts listed above.
6. RoHS compliant parts are being introduced. Please contact Pulse for RoHS compliant part availability. If available, order part by adding the suffix "NL" to the part number (i.e. PE-63586 becomes PE-63586NL).

Schematics

[illegible]

For More Information:

Kao Ching Road
Yang Mei Chen
Taoyuan Hsien
Taiwan, R. O. C.
TEL: 886 3 4641811
FAX: 886 3 4641911

P578.A (3/06)



**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