

Data Sheet



Helping Engineer
the Technology of Power

ICE Components, Inc.

Tel 678-560-9172 Fax 678-560-9304

cust.serv@icecomp.com

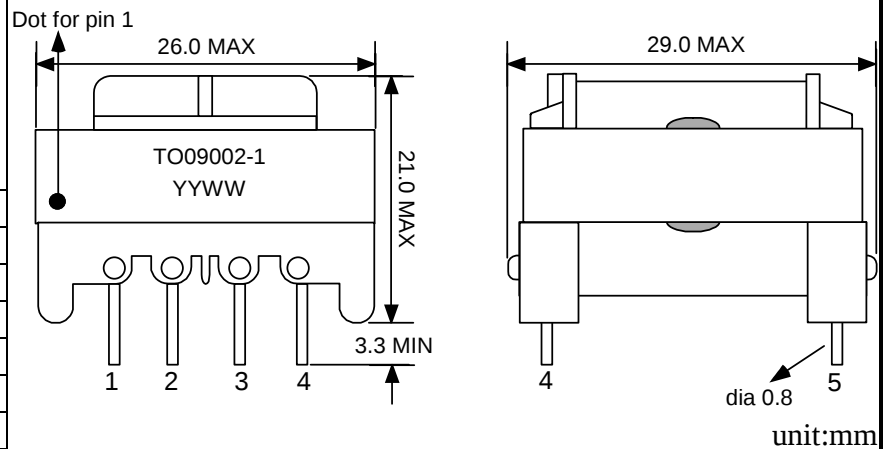
www.icecomponents.com

1165 Allgood Rd., Ste. #20, Marietta, GA 30062

General Information

Customer	
Part Number	TO09002-1
Description	Flyback Transformer
Date	NOV-10-2010
Reference	OPP10652
Sample Log#	--
Doc Control #	1011-957P
Issue	--

Mechanical Drawing

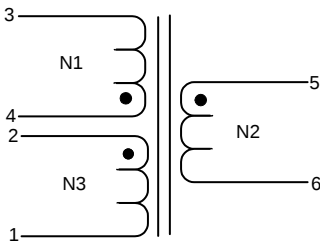


Specification

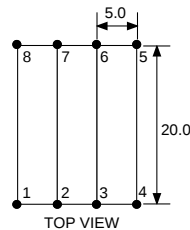
Sample Test Data

Item	Pins	Spec	Test Condition	1	2
Inductance (HP-4284A)	4 - 3	350 uH +/- 10%	65 kHz, 1Vrms, series		
Leakage Inductance	4 - 3 short (1,2,5,6)	6 uH max	65 kHz, 1Vrms, series		
DCR	4 - 3	460 mOhms max	25 deg C		
	2 - 1	150 mOhms max			
	5 - 6	48 mOhms max			
Voltage Ratio & Phasing Test	4 - 3	660 mV +/- 3 mV	10 kHz, i/p: 3 - 6 = 890 mV, short (3 - 1, 2 - 5)		
	2 - 1	30 mV +/- 3 mV			
	5 - 6	200 mV +/- 3 mV			
Hi - Pot	(1,2,3,4) - (5,6)		3000 Vac, 60Hz, 1mA, 1 second		
	Winding Core		500 Vac, 60Hz, 1mA, 1 second		

Schematic



Footprint



unit:mm

Remark

1) This is RoHS compliant product.

Sample approval is required before release to production. Sample specifications take precedence over customer specifications.

Customer Signature

Rev.	Description	PRD	CHK	APP	Date	NTFY
0	Initial release	Emily	Cha. Cha.	L. L. Chou	2010/11/10	2010/11/10



**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