

Data Sheet



ICE Components, Inc.
Tel 678-560-9172 Fax 678-560-9304
cust.serv@icecomp.com
www.icecomponents.com

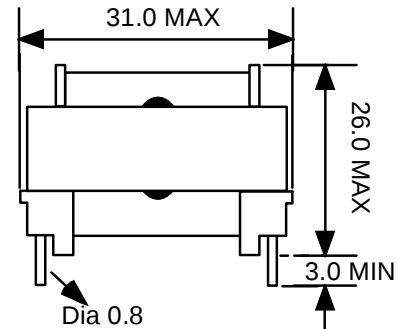
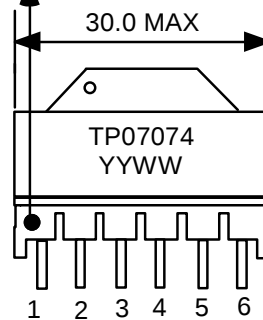
1165 Allgood Rd., Ste. #20, Marietta, GA 30062

General Information

Customer	
Part Number	TP07074
Revision	2
Description	Transformer
Date	NOV-10-2010
Reference	OPP11213
Doc Control #	1011-963P
Issue (For ICE use only)	--

Mechanical Drawing

Dot for pin 1



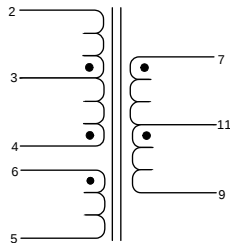
unit:mm

Specification

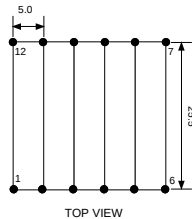
Sample Test Data

Item	Pins	Spec	Test Condition	
Inductance	2 - 4	1038 uH +/- 5%	100 kHz, 0.4 Vrms, series	
Leakage Inductance	2 - 4 short (7,9)	20 uH max	100 kHz, 0.4 Vrms, series	
DCR	4 - 3	190 mOhm max	25 deg C	
	3 - 2	0.52 Ohm max		
	6 - 5	27 mOhm max		
	7 - 11	12 mOhm max		
	11 - 9	12 mOhm max		
Voltage Ratio & Phasing	4 - 3	240 mV +/- 3 mV	10 kHz, i/p: 4 - 9 = 840 mV, short (2 - 6, 5 - 7)	
	3 - 2	460 mV +/- 3 mV		
	6 - 5	70 mV +/- 3 mV		
	7 - 11	40 mV +/- 3 mV		
	11 - 9	30 mV +/- 3 mV		

Schematic



Footprint



unit:mm

Remark

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
2	Initial release	Emily	Cha. Cha.	L. L. Chou	2010/11/10	2010/11/10

Data Sheet



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	TP07074
Revision	2
Description	Transformer
Date	NOV-10-2010
Reference	OPP11213
Doc Control #	1011-963P
Issue (For ICE use only)	--

Mechanical Drawing

[illegible]

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

Customer Signature

Rev.	Description	PRD	CHK	APP	Date	NTFY

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