

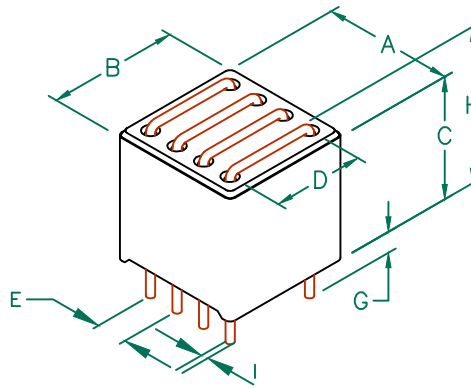
UNCONTROLLED DOCUMENT

29F0428-0T0-10

RoHS

PHYSICAL DIMENSIONS:

A	10.88 [.428]	+ 0.15 [.006]
B	10.88 [.428]	+ 0.15 [.006]
C	10.57 [.416]	+ 0.20 [.008]
D	7.62 [.300]	+ 0.13 [.005]
E	2.54 [.100]	+ 0.05 [.002]
G	3.18 [.125]	+ 0.38 [.015]
H	11.43 [.450]	+ MAX
I	0.64 [.025]	+ REF

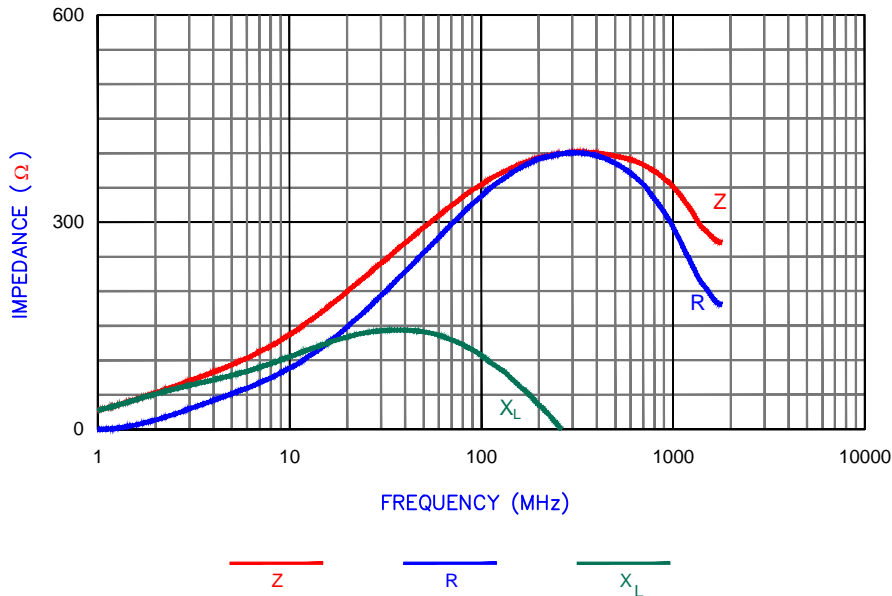


ELECTRICAL CHARACTERISTICS:			
Z @ 100MHz (Ω)	DCR (Ω)	Rated Current	
Nominal	342		
Minimum	257		
Maximum	427	0.01	10,000 mA

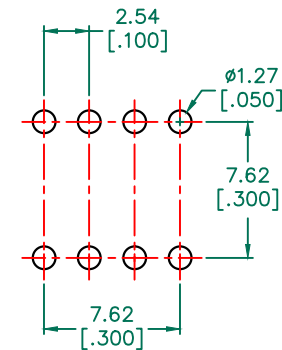
NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. BULK PACKED 910 per CASE.
2. COMPONENTS SHOULD BE ADEQUATELY PREHEATED BEFORE SOLDERING.
3. TERMINATION FINISH IS 100% TIN.
4. OPERATION TEMPERATURE (INCLUDING SELF-HEATING): -40 ~ +125°C.

|Z| , R, AND X vs. FREQUENCY



HOLE PATTERN FOR THRU-HOLE INSERTION



HP 4396A Network/Spectrum Analyzer
 HP 43961A Impedance Test Kit, HP 16192A Test Fixture

DIMENSIONS ARE IN mm [INCHES].				This print is the property of Laird Tech. and is loaned in confidence subject to return upon request and with the understanding that no copies shall be made without the written consent of Laird Tech. All rights to design or invention are reserved.			Laird	
E	ADD NOTE 6	08/30/12	QIU	PROJECT/PART NUMBER:	REV	PART TYPE:	DRAWN BY:	
D	ADD I DIMENSION	09/09/10	JUN	29F0428-0T0-10	E	CNZ ASSEMBLY	JRK	
C	UPDATE COMPANY LOGO ADD ROHS SYM	10/21/08	JRK	DATE:	SCALE:	SHEET:		
B	UPDATE COMPANY LOGO	05/01/07	JRK	04/30/04	NTS			
A	ORIGINAL DRAFT	04/30/04	JRK	CAD #	TOOL #			
REV	DESCRIPTION	DATE	INT	29F0428-0T0-10-E-1	H0428		1 of 2	



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.