

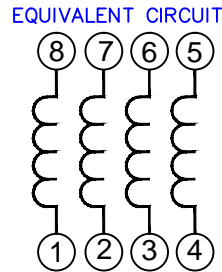
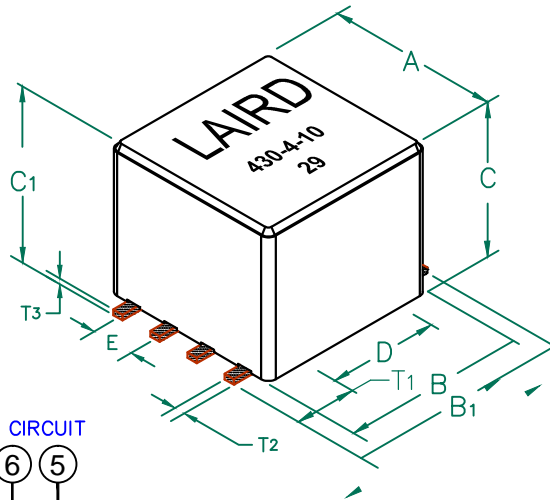
UNCONTROLLED DOCUMENT

29F0430-4SR-10

RoHS

PHYSICAL DIMENSIONS:

A	10.87 [.428]	+ 0.15 [.006]
B	10.87 [.428]	+ 0.15 [.006]
B ₁	13.46 [.530]	MAX
C	8.89 [.350]	+ 0.18 [.007]
C ₁	9.65 [.380]	+ MAX
D	7.62 [.300]	+ 0.13 [.005]
E	2.54 [.100]	+ 0.13 [.005]
T ₁	2.64 [.104]	+ 0.25 [.010]
T ₂	0.64 [.025]	TYP.
T ₃	0.38 [.015]	TYP.



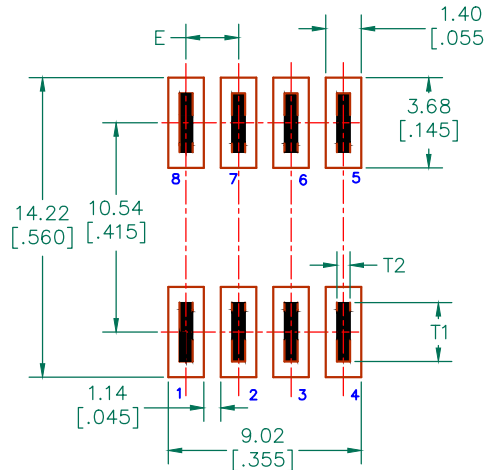
ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

	Z @ 100MHz (Ω)	DCR (Ω)	Rated Current
Nominal	290		
Minimum	218		
Maximum	363	0.01	9,000 mA

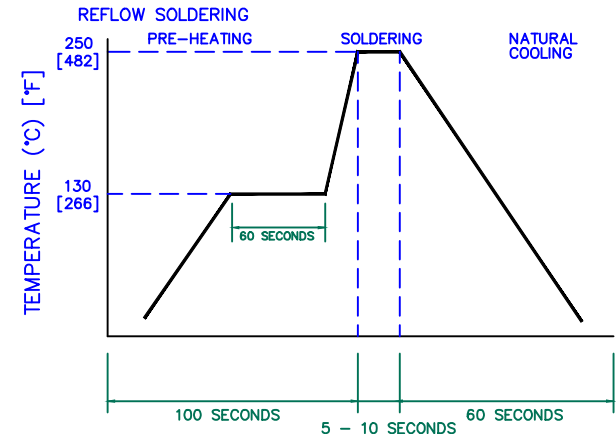
NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. TAPED AND REELED per CURRENT EIA SPECIFICATIONS 13" REELS, 400 PCS/REEL.
2. COMPONENTS SHOULD BE ADEQUATELY PREHEATED BEFORE SOLDERING.
3. REF. CARRIER TAPE SPECIFICATION #CART430-43.
4. TERMINATION FINISH IS 100% TIN.
5. THIS PART HAS NO PIN POLARITY.
6. OPERATION TEMPERATURE (INCLUDING SELF-HEATING): -40 ~ +125°C.

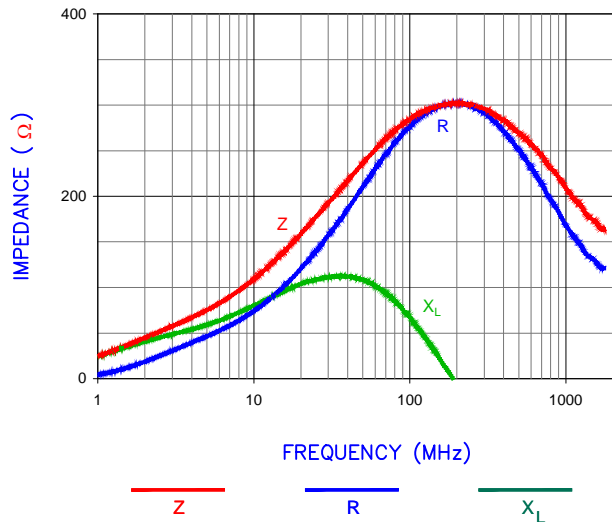
LAND PATTERNS FOR REFLOW SOLDERING



RECOMMENDED SOLDERING CONDITIONS



|Z|, R, AND X vs. FREQUENCY



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	
D	ADD NOTE 6	08/30/12	QIU	PROJECT/PART NUMBER:	REV
C	UPDATE COMPANY LOGO UPDATE ROHS SYMBOL, CHG KAPTON LABEL ADD EC	10/27/08	JRK	29F0430-4SR-10	D
B	UPDATE COMPANY LOGO	05/02/07	JRK	DATE:	SCALE:
A	ORIGINAL DRAFT	05/14/04	JRK	05/14/04	NTS
REV	DESCRIPTION	DATE	INT	CAD #	TOOL #
				29F0430-4SR-10-D-1	H0431
				SHEET:	DRAWN BY:
				1 of 2	JRK

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А