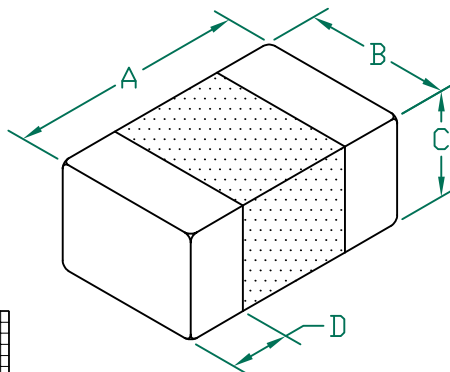


HZ0805G471R-10

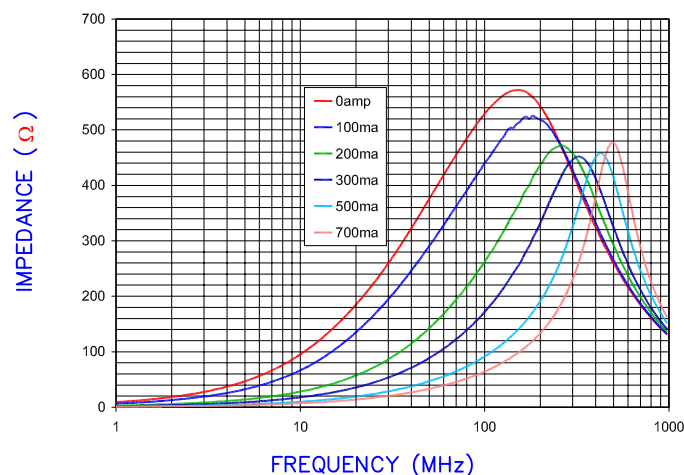
**UNCONTROLLED
DOCUMENT**

PHYSICAL DIMENSIONS:

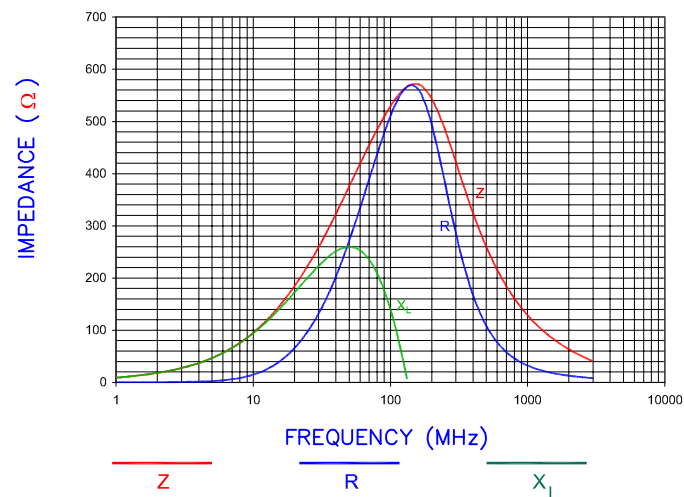
A	2.00 [.079]	+ 0.20 [.008]
B	1.25 [.049]	+ 0.20 [.008]
C	0.85 [.033]	+ 0.20 [.008]
D	0.51 [.020]	+ 0.25 [.010]



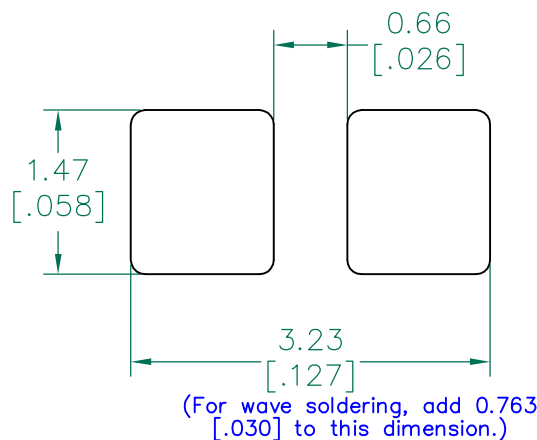
Z vs FREQUENCY
IMPEDANCE UNDER DC BIAS



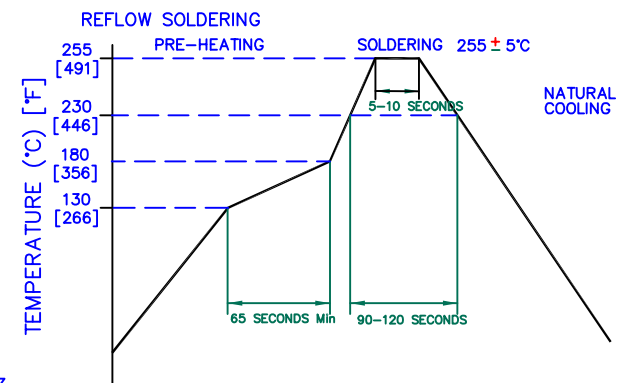
|Z|, R, AND X vs. FREQUENCY



LAND PATTERNS FOR REFLOW SOLDERING



RECOMMENDED SOLDERING CONDITIONS



NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. TAPED AND REELED per CURRENT EIA SPECIFICATIONS 7" REELS, 4000 PCS/REEL, PAPER TAPE.
2. TERMINATION FINISH IS 100% TIN.
3. COMPONENTS SHOULD BE ADEQUATELY PREHEATED BEFORE SOLDERING.
4. OPERATING TEMP. RANGE: -40°C~+125°C (INCLUDING SELF-HEATING)



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.			
D	ADD OPERATING TEMPERATURE UPDATE LAIRD LOGO AND REFLOW CURVE	08/05/13	QU				
C	CHANGE TO PAPER TAPE	03/03/10	JUN	PROJECT/PART NUMBER: HZ0805G471R-10			
B	UPDATE COMPANY LOGO ADD ROHS	03/24/08	JRK	DATE: 04/03/04	SCALE: NTS	SHEET: 2 of 2	
A	ORIGINAL DRAFT	04/03/04	TMB	CAD # HZ0805G471R-10-D	TOOL # -		
REV	DESCRIPTION	DATE	INT				

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