

PHYSICAL DIMENSIONS:

A	7.50 [.295]	+	MAX.
A ₁	9.00 [.354]	+	0.40 [.016]
B	5.50 [.217]	+	MAX.
C	3.80 [.150]	+	MAX.
C ₁	4.90 [.193]	+	MAX.
D	2.54 [.100]	+	0.10 [.004]
T ₁	1.75 [.069]	+	TYP.
T ₂	0.50 [.020]	+	0.10 [.004]
T ₃	0.30 [.012]	+	0.10 [.004]

WEIGHT/1000 0.28 kgs [.62 Lbs]

CM2824E352R-10

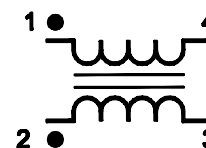
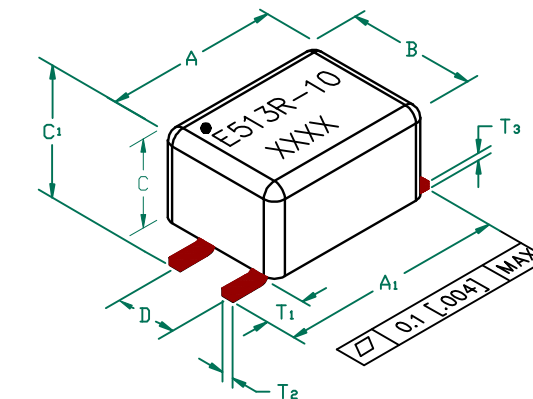
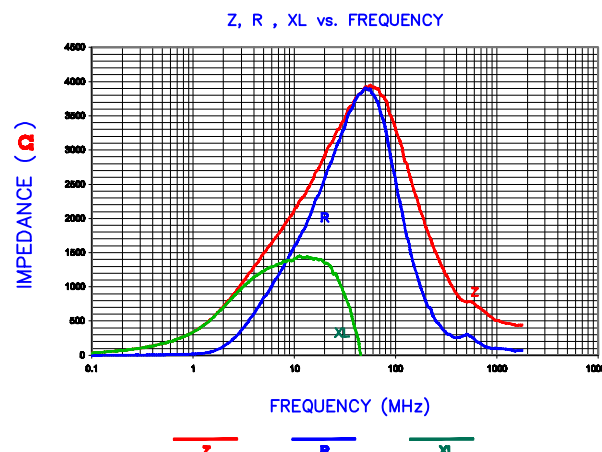
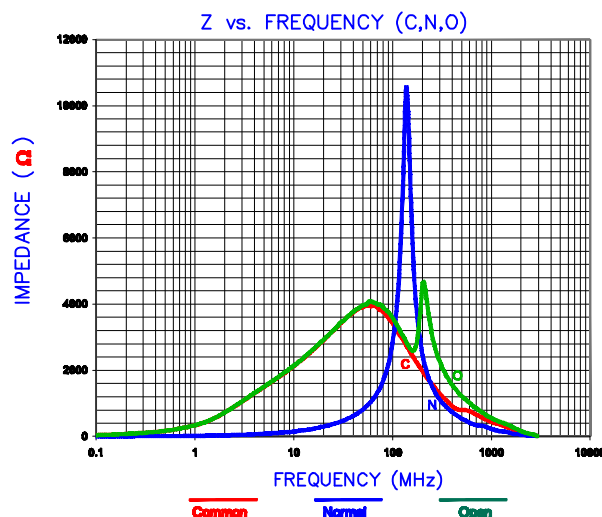
**UNCONTROLLED
DOCUMENT**

ELECTRICAL SPECIFICATION @ 25°C
OPERATING TEMPERATURE RANGE: -40°C TO +125°C

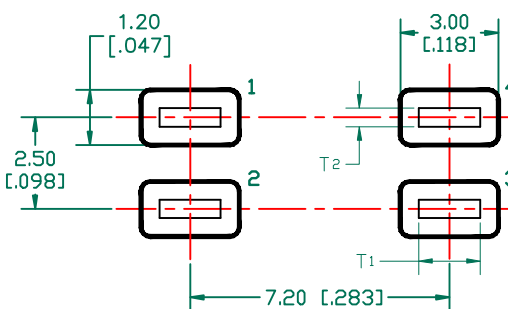
PARAMETER SYMBOL	REQUIREMENTS		
	MIN	TYP	MAX
Z SPEC @ 100 MHz	2,625	3,500	
DCR(Ω)			0.30
RATED CURRENT (mA)			800
RATED VOLTAGE (Vdc)			80

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

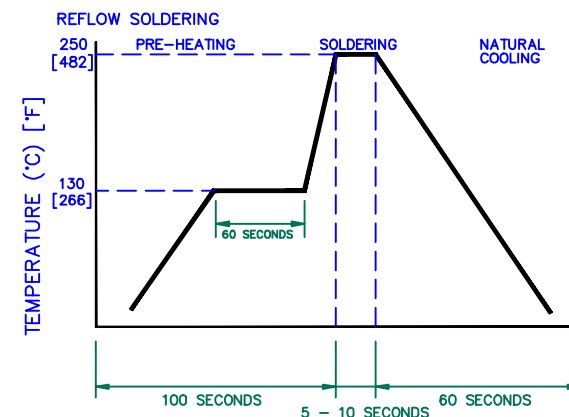
1. TAPED AND REELED ON 13" REELS, 1500 PCS/REEL.
2. OPEN BOTTOM CONSTRUCTION.
3. COMPONENTS SHOULD BE ADEQUATELY PREHEATED BEFORE SOLDERING.



LAND PATTERNS FOR REFLOW SOLDERING



RECOMMENDED SOLDERING CONDITIONS



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.			
E	ADD RATING VOLTAGE	07/25/13	QU	PROJECT/PART NUMBER: CM2824E352R-10			
D	REMOVE IMPEDANCE UPPER SPEC	02/02/10	JUN				
C	UPDATE COMPANY LOGO	05/06/09	JRK				
B	UPDATE COMPANY LOGO	11/20/07	JRK				
A	ORIGINAL DRAFT	05/16/06	JRK				
REV	DESCRIPTION	DATE	INT	DATE: 05/16/06	SCALE: NTS	SHEET: 1 of 1	

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