

HIGH CURRENT MULTILAYER CHIP BEAD

ACML-0603H



RoHS
Compliant



1.6 x 0.8 x 0.8mm

FEATURES:

- Multilayer monolithic structure yields high reliability
- Unique terminal electrode structure ensures permissible currents
- High impedance over a wide frequency range

APPLICATIONS:

- Audio & Video Equipment
- Automotive Electrical Equipment
- Communication Equipment
- OA Equipment

STANDARD SPECIFICATIONS:

PARAMETERS

ABRACON P/N:	ACML-0603H-xxx Series
Operating temperature:	-55°C to + 125°C
Storage temperature:	-55°C to + 125°C

Part Number	Z (Ω)	Test Freq	Rdc	Ir
	±25%	MHz	Ω Max	mA Max
ACML-0603H-050	5	100	0.03	2000
ACML-0603H-110	11	100	0.03	2000
ACML-0603H-310	31	100	0.05	1500
ACML-0603H-600	60	100	0.08	1500
ACML-0603H-121	120	100	0.1	1200
ACML-0603H-221	220	100	0.15	1000
ACML-0603H-301	300	100	0.2	1000
ACML-0603H-501	500	100	0.28	800
ACML-0603H-601	600	100	0.35	800

Ir: Rated current applied when the chip surface temperature rise 20°C

OPTIONS AND PART IDENTIFICATION:

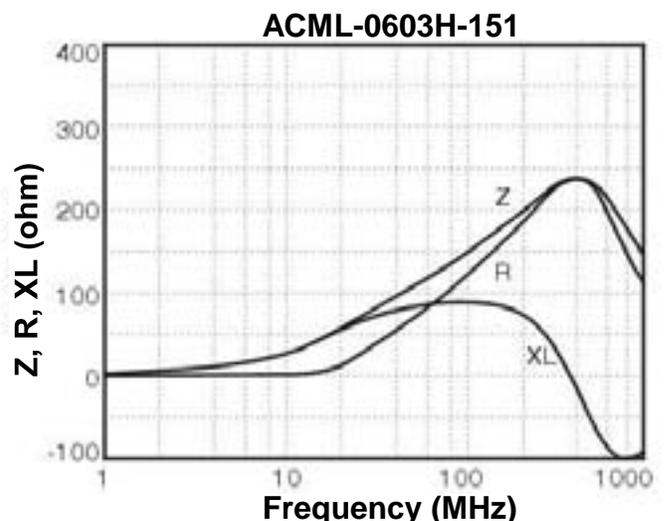
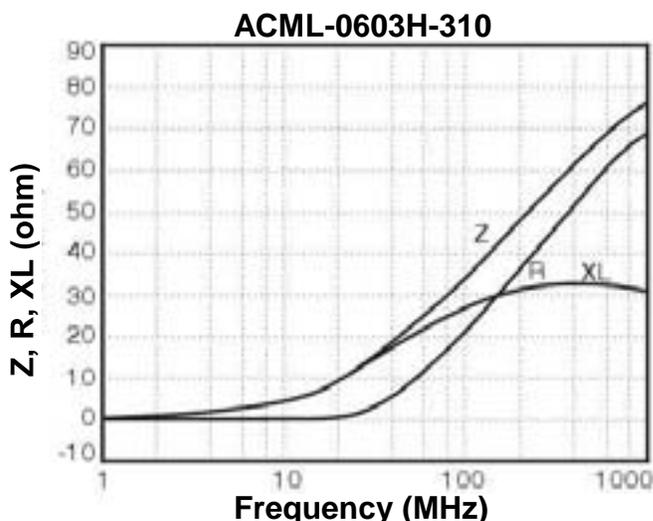
(Left blank if standard)

ACML - 0603H - □□□ - □

Impedance
Please refer to the tables above.

Packaging
T Tape and Reel

TYPICAL ELECTRICAL CHARACTERISTICS:



ABRACON IS
ISO 9001 / QS 9000
CERTIFIED



ABRACON
CORPORATION

Visit www.abracon.com for Terms & Conditions of Sale **Revised: 02.08.08**
30332 Esperanza, Rancho Santa Margarita, California 92688
tel 949-546-8000 | fax 949-546-8001 | www.abracon.com

HIGH CURRENT MULTILAYER CHIP BEAD

ACML-0603H

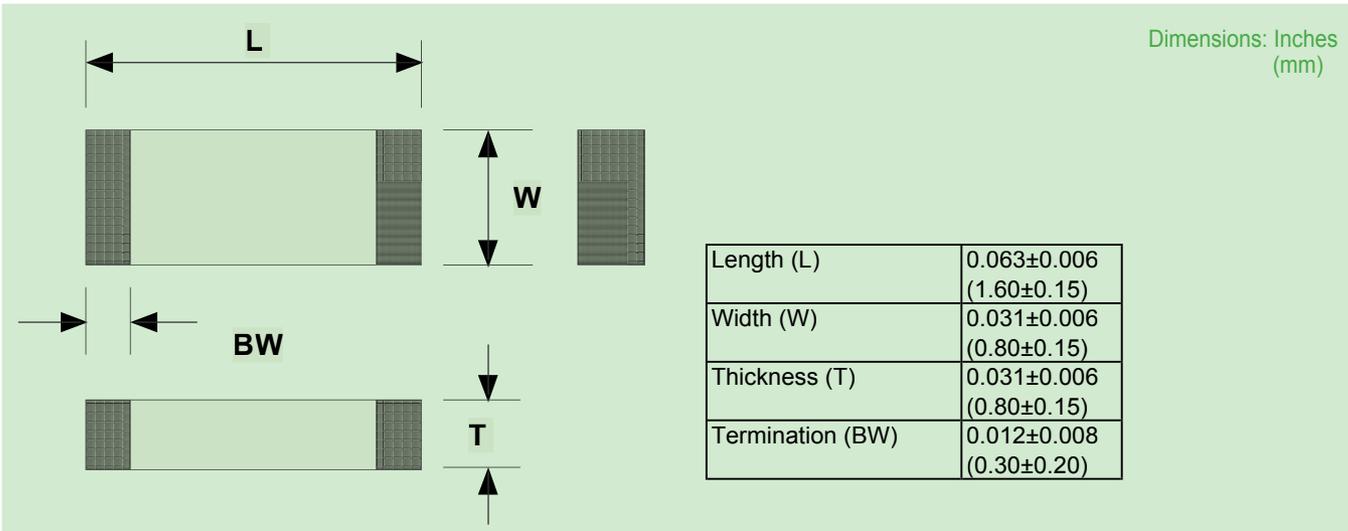


RoHS
Compliant

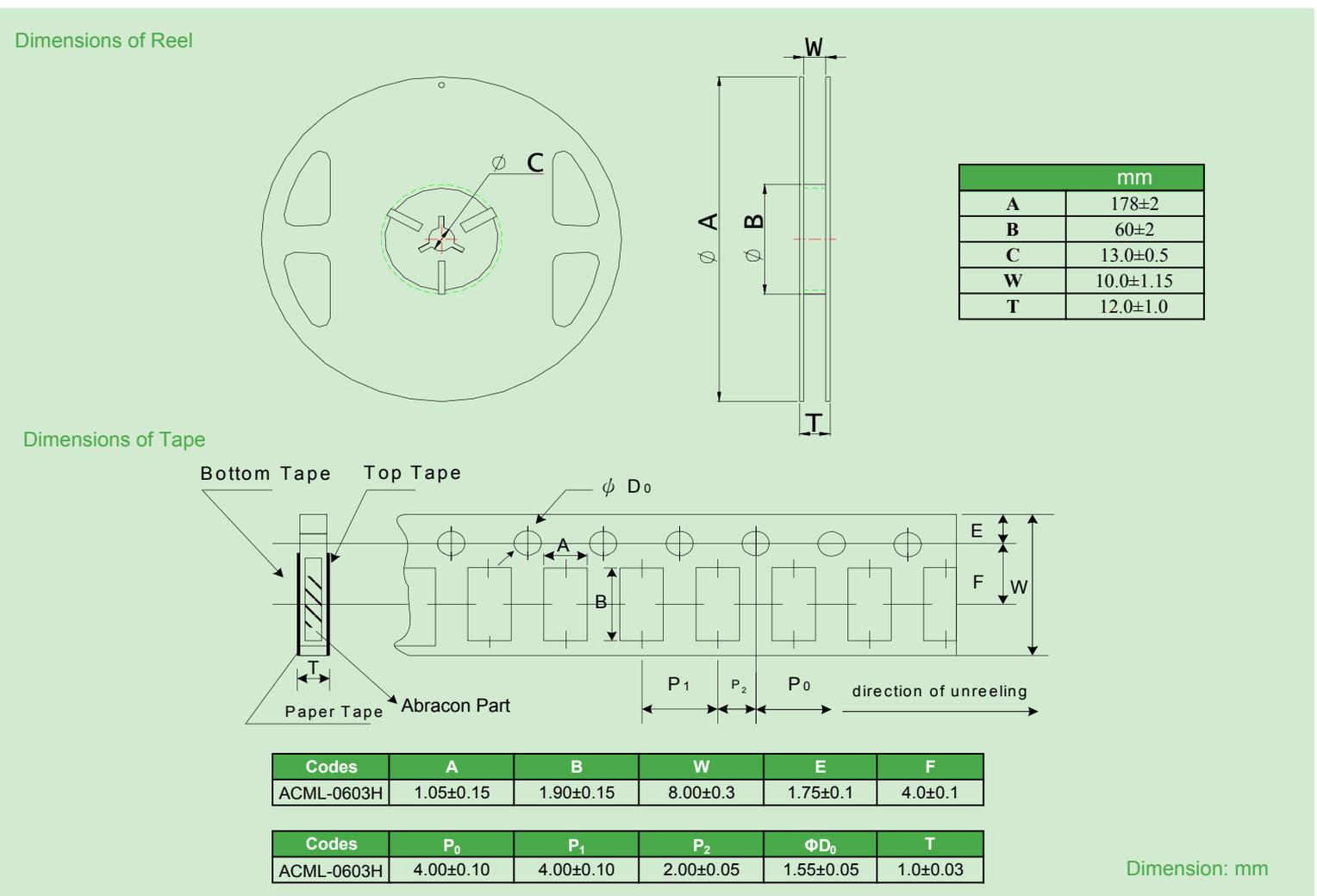


1.6 x 0.8 x 0.8mm

OUTLINE DRAWING:



TAPE & REEL: Tape and reel 4,000pcs/reel



ABRACON IS
ISO 9001 / QS 9000
CERTIFIED



Visit www.abracon.com for Terms & Conditions of Sale **Revised: 02.08.08**
30332 Esperanza, Rancho Santa Margarita, California 92688
tel 949-546-8000 | fax 949-546-8001 | www.abracon.com

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru