

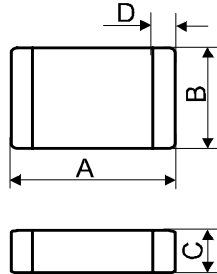
Spezifikation für Freigabe / specification for release

Kunde / customer : _____
 Artikelnummer / part number : **742792117** LF
 Bezeichnung : **Multilayer-SMD-Ferrit**
 description : **Multilayer-SMD-Ferrite**



DATUM / DATE : 2005-12-16

A Mechanische Abmessungen / dimensions:

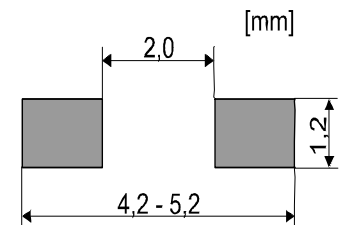


	Größe / size 1206	
A	3,2 ± 0,2	mm
B	1,6 ± 0,2	mm
C	1,1 ± 0,2	mm
D	0,5 ± 0,3	mm

B Elektrische Eigenschaften / electrical properties:

Eigenschaften / properties	Testbedingungen / test conditions		Wert / value	Einheit / unit	tol.
Impedanz / impedance	100 MHz	Z	48	Ω	±25%
Max. Impedanz / max. impedance	600 MHz	Z	90	Ω	typ.
DC-Widerstand / DC-resistance		R _{DC}	0,005	Ω	max.
Nennstrom / rated current		I _{DC}	6000	mA	max.

C Lötpad / soldering spec.:



D Prüfgeräte / test equipment:

HP 4396B / HP 16192A für/for Z und/and material
HP 34401 A für/for R_{DC} und/and IDC

E Testbedingungen / test conditions:

Luffeuchtigkeit / humidity: 33%
 Umgebungstemperatur / temperature: +20°C

F Werkstoffe & Zulassungen / material & approvals:

Basismaterial / base material: Ferrit / ferrite

G Eigenschaften / general specifications:

Lagertemperatur / storage temperature: -20°C - + 60°C
 Betriebstemp. / operating temperature: -55°C - +125°C

Freigabe erteilt / general release:	Kunde / customer			
Datum / date	Unterschrift / signature	SSt	Update	05-12-16
	Würth Elektronik	SST	RoHS Update	04-10-11
		LF	Update 2GHz	04-01-14
		JH	Neugestaltung	00-12-06
Geprüft / checked	Kontrolliert / approved	Name	Änderung / modification	Datum / date

Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG

D-74638 Waldenburg · Max-Eyth-Strasse 1 - 3 · Germany · Telefon (+49) (0) 7942 - 945 - 0 · Telefax (+49) (0) 7942 - 945 - 400
<http://www.we-online.com>

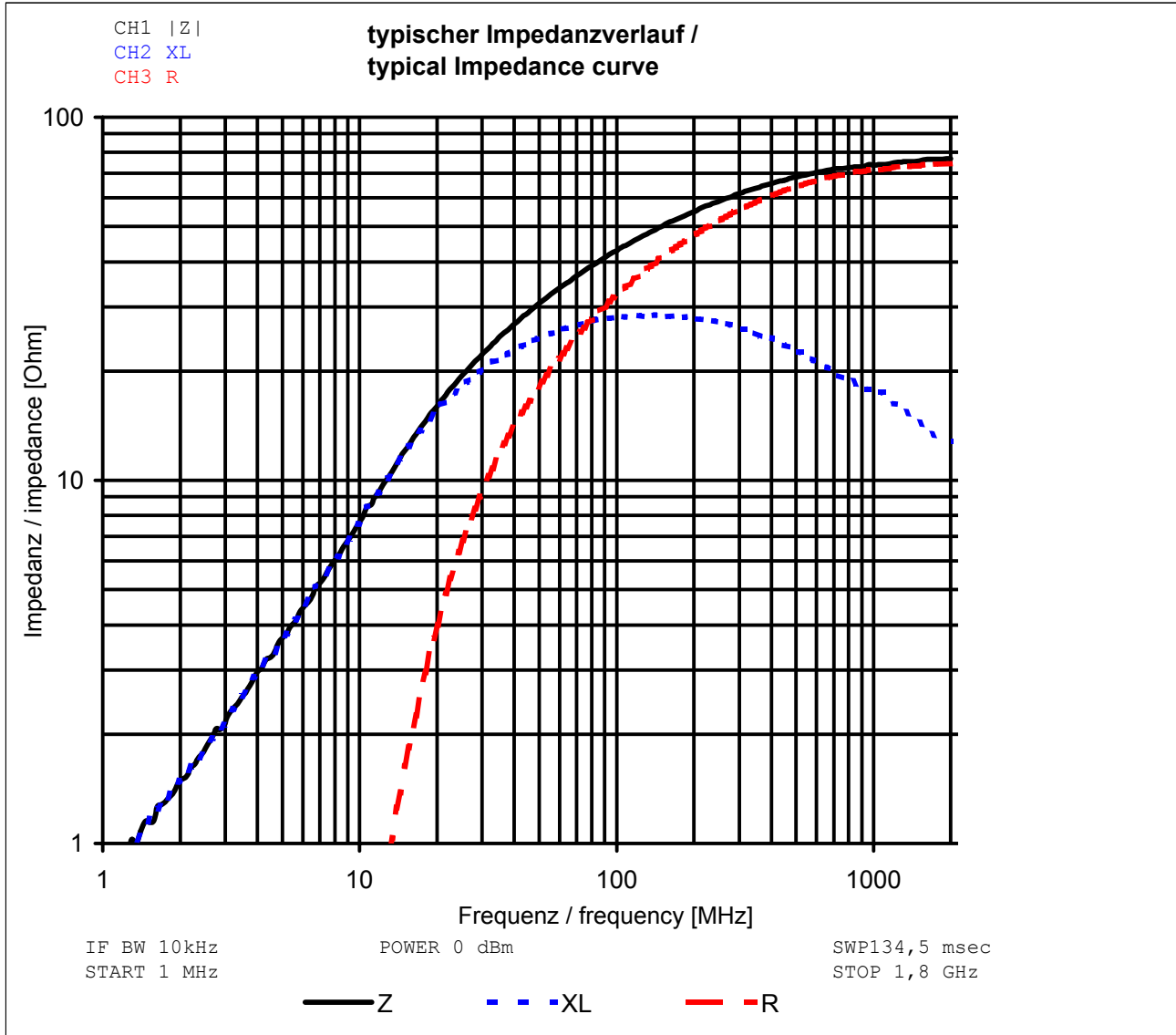
Spezifikation für Freigabe / specification for release

Kunde / customer : _____
 Artikelnummer / part number : **742792117** LF
 Bezeichnung : **Multilayer-SMD-Ferrit**
 description : **Multilayer-SMD-Ferrite**



DATUM / DATE : 2005-12-16

H Impedanzverlauf / impedance curve:



Freigabe erteilt / general release:	Kunde / customer			
.....			
Datum / date	Unterschrift / signature	SSt	Update	05-12-16
	Würth Elektronik	SST	RoHS Update	04-10-11
		LF	Update 2GHz	04-01-14
		JH	Neugestaltung	00-12-06
Geprüft / checked	Kontrolliert / approved	Name	Änderung / modification	Datum / date

This electronic component is designed and developed with the intention for use in general electronics equipments. Before incorporating the components into any equipments in the field such as aerospace, aviation, nuclear control, submarine, transportation, (automotive control, train control, ship control), transportation signal, disaster prevention, medical, public information network etc. where higher safety and reliability are especially required or if there is possibility of direct damage or injury to human body. In addition, even electronic component in general electronic equipments, when used in electrical circuits that require high safety, reliability functions or performance, the sufficient reliability evaluation-check for the safety must be performed before use. It is essential to give consideration when to install a protective circuit at the design stage.

Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG

D-74638 Waldenburg · Max-Eyth-Strasse 1 - 3 · Germany · Telefon (+49) (0) 7942 - 945 - 0 · Telefax (+49) (0) 7942 - 945 - 400
<http://www.we-online.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