

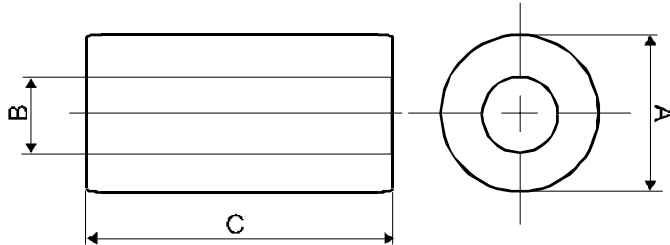
Spezifikation für Freigabe / specification for release

Kunde / customer : _____
 Artikelnummer / part number : **74270052** LF
 Bezeichnung : **FERRITHÜLSE**
 description : **AXIAL FERRITE BEADS**



DATUM / DATE : 2006-06-28

A Mechanische Abmessungen / dimensions:



A	16,0 ± 0,5	mm
B	8,0 ± 0,3	mm
C	16,0 ± 0,75	mm

B Elektrische Eigenschaften / electrical properties:

Eigenschaften / properties	Testbedingungen / test conditions		Wert / value	Einheit / unit	Tol.
Impedanz @ 1 Wg./ impedance @ 1 turn	25 MHz	Z	89	Ω	± 25%
Impedanz @ 1 Wg./ impedance @ 1 turn	100 MHz	Z	170	Ω	± 25%
Impedanz @ 2 Wg./ impedance @ 2 turn	25 MHz	Z	247	Ω	typ.
Impedanz @ 2 Wg./ impedance @ 2 turn	100 MHz	Z	505	Ω	typ.

C



D Prüfgeräte / test equipment:

HP 4191 B für/for Z und/and material
16092A - Klemme / clamp
AWG26 - Ø 0,5mm - Länge/length: 165 mm

E Testbedingungen / test conditions:

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

F Werkstoffe & Zulassungen / material & approvals:

Basismaterial / base material: 3 W 800

G Eigenschaften / general specifications:

Curietemperatur / curie temperature: + 140°C
 für Kabeldurchmesser / for cable diameter: <= 7,6
 Lagertemperatur / storage temperature: -55°C ~ + 85°C
 Betriebstemp. / operating temperature: -25°C ~ + 85°C

Freigabe erteilt / general release:	Kunde / customer			
	Datum / date	Unterschrift / signature	SMU	Update
Geprüft / checked	Würth Elektronik	LF	RoHS update	04-10-11
	Kontrolliert / approved	RT	Update	02-04-17
		JH	Neugestaltung	00-12-06
		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>

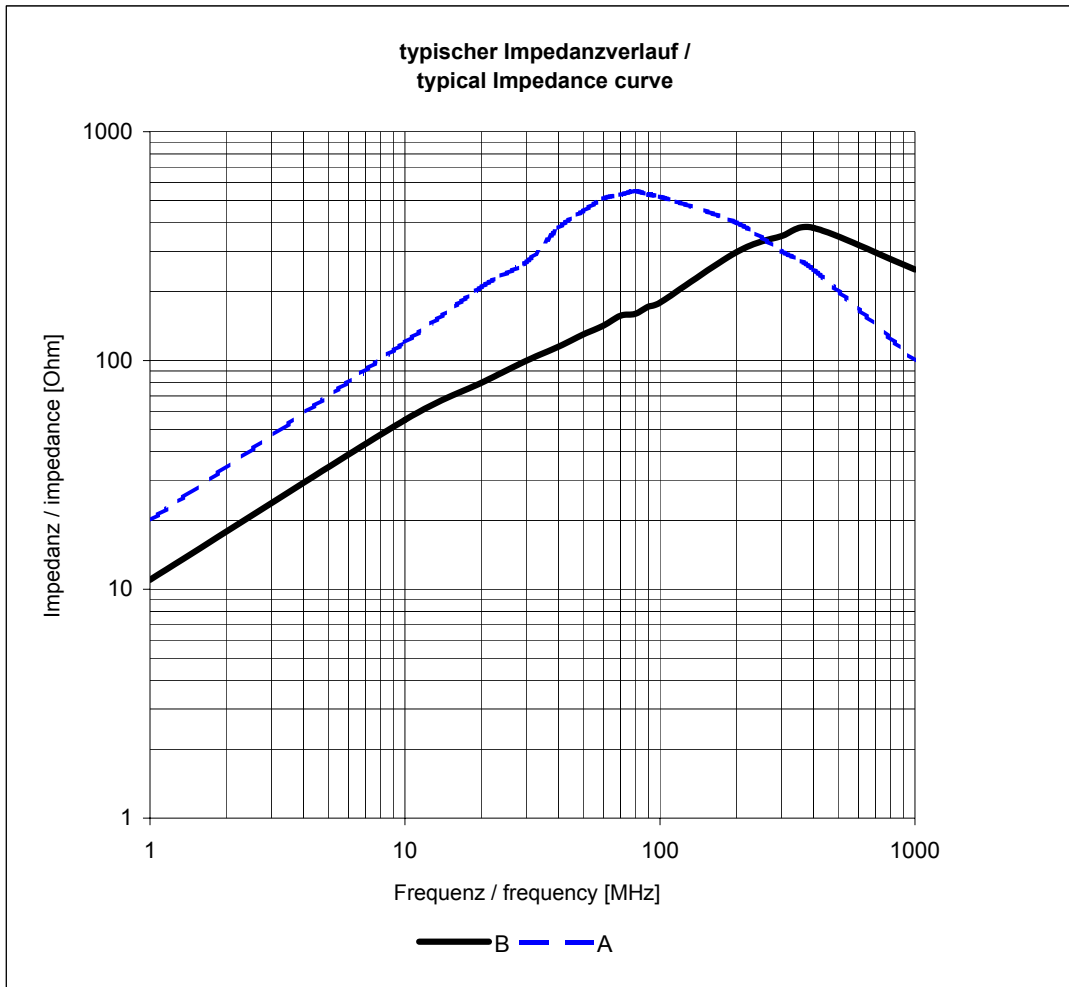
Spezifikation für Freigabe / specification for release

Kunde / customer : _____
 Artikelnummer / part number : **74270052** LF
 Bezeichnung : **FERRITHÜLSE**
 description : **AXIAL FERRITE BEADS**



DATUM / DATE : 2006-06-28

H Impedanzverlauf / impedance curve:



A: 2 x durch Bohrung Ferrit / 2 x times through ferrite
B: 1 x durch Bohrung Ferrit / 1 x times trough ferrite

Freigabe erteilt / general release:	Kunde / customer			
Datum / date	Unterschrift / signature	SMU	Update	06-06-28
	Würth Elektronik	LF	RoHS update	04-10-11
Geprüft / checked	Kontrolliert / approved	RT	Update	02-04-17
		JH	Neugestaltung	00-12-06
		Name	Änderung / modification	Datum / date

This electronic component has been designed and developed for usage in general electronic equipment. Before incorporating this component into any equipment where higher safety and reliability is especially required or if there is the possibility of direct damage or injury to human body, for example in the range of aerospace, aviation, nuclear control, submarine, transportation, (automotive control, train control, ship control), transportation signal, disaster prevention, medical, public information network etc, Würth Elektronik eiSos GmbH must be informed before the design-in stage. In addition, sufficient reliability evaluation checks for safety must be performed on every electronic component which is used in electrical circuits that require high safety and reliability functions or performance.

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>

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