

Spezifikation für Freigabe / specification for release

Kunde / customer :

Artikelnummer / part number : **S14100036**

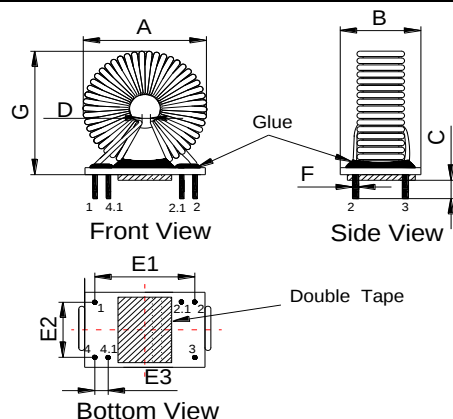
Bezeichnung : **SPEICHERDROSSEL WE-LCB**

description : **TOROIDAL LINE CHOKE WE-LCB**



DATUM / DATE : 2015-07-23

A Mechanische Abmessungen / dimensions:



A	36,0 max.	mm
B	23,0 max.	mm
C	4,5 ± 0,5	mm
D	2,0 min.	mm
E1	30,48 ref.	mm
E2	15,24 ref.	mm
E3	5,08 ref.	mm
F	1,8 ref.	mm
G	35,0 max.	mm

B Elektrische Eigenschaften / electrical properties:

Eigenschaften / properties	Testbedingungen / test conditions		Wert / value	Einheit / unit	tol.
Leerlauf-Induktivität / inductance	100 KHz / 0,1V	L _O	56,0	μH	±20%
DC-Widerstand / DC-resistance	@ 20°C	R _{DC}	0,0085	Ω	max.
Nennstrom / rated current	ΔT=40 K	I _{DC}	17,00	A	max.

C Lötpad / soldering spec.:

D Prüfgeräte / test equipment:

Wayne Kerr 3260B für/for L_O
 GMC Metrahit 27I Milliohmmeter für/for R_{DC}
 Dostmann T900 Thermometer für/for I_{DC}

E Testbedingungen / test conditions:

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

F Werkstoffe & Zulassungen / material & approvals:

Basismaterial / base material: Eisenpulver / Iron powder
 Draht / wire: Class F

G Eigenschaften / general specifications:

Betriebstemp. / operating temperature: -40°C - + 125°C
 Umgebungstemp. / ambient temperature: -40°C - + 85°C
 It is recommended that the temperature of the part does not exceed 125°C under worst case operating conditions.

Freigabe erteilt / general release:	Kunde / customer			
Datum / date	Unterschrift / signature			
	Würth Elektronik	HasA	Version 3	15-07-23
		HasA	Version 2	15-03-05
		HasA	Version 1	14-04-15
Geprüft / checked	Kontrolliert / approved	Name	Änderung / modification	Datum / date

Würth Elektronik eiSos GmbH & Co.KG

D-74638 Waldenbug · 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 : **S14100036**

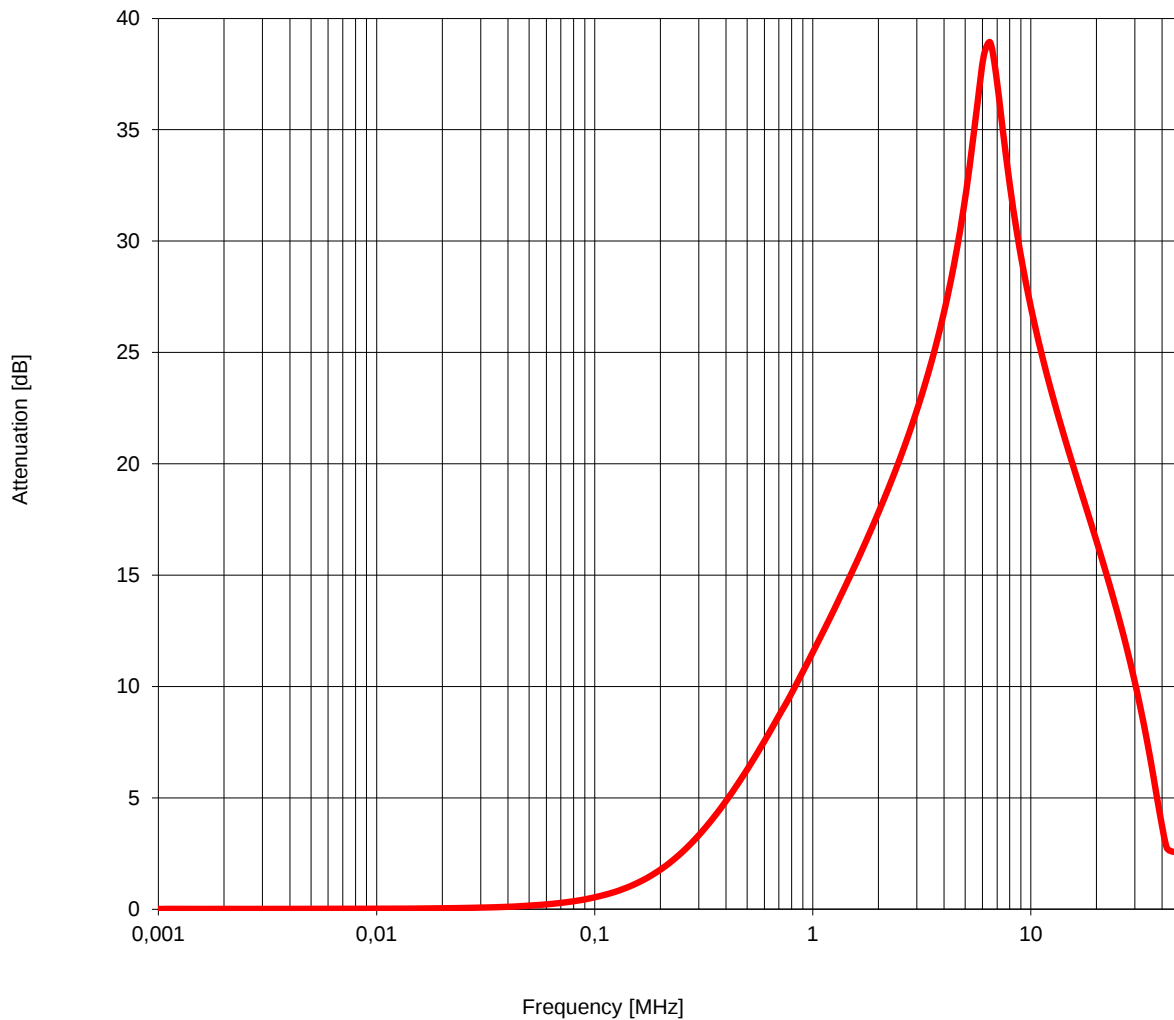
Bezeichnung : **SPEICHERDROSSEL WE-LCB**

description : **TOROIDAL LINE CHOKE WE-LCB**



WÜRTH ELEKTRONIK

DATUM / DATE : 2015-07-23



Freigabe erteilt / general release:	Kunde / customer				
Datum / date	Unterschrift / signature				
	Würth Elektronik		HasA	Version 3	15-07-23
			HasA	Version 2	15-03-05
			HasA	Version 1	14-04-15
Geprüft / checked	Kontrolliert / approved		Name	Änderung / modification	Datum / date

Würth Elektronik eiSos GmbH & Co.KG

D-74638 Waldenbug · 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

www.lifeelectronics.ru