

Spezifikation für Freigabe / specification for release

Kunde / customer :

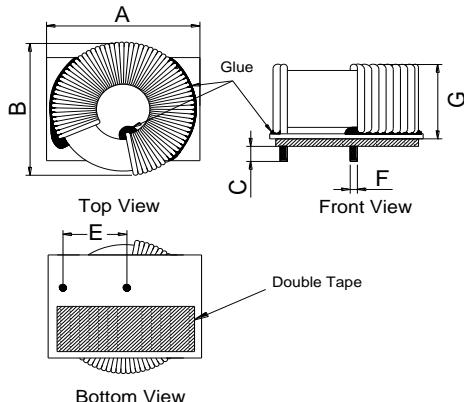
Artikelnummer / part number : **S14100032**

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



DATUM / DATE : 2015-03-05

A Mechanische Abmessungen / dimensions:

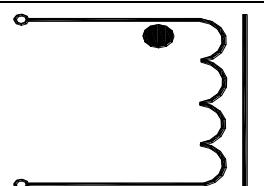


A	38,5 max.	mm
B	38,0 max.	mm
C	4,5 ± 0,5	mm
D		mm
E	17,5 ± 1,0	mm
F	ø 1,32 ref.	mm
G	18,0 max.	mm

B Elektrische Eigenschaften / electrical properties:

Eigenschaften / properties	Testbedingungen / test conditions		Wert / value	Einheit / unit	tol.
Leerlauf-Induktivität / inductance	100 KHz / 0,1V	L _O	150,0	µH	±20%
DC-Widerstand / DC-resistance	@ 20°C	R _{DC}	0,021	Ω	max.
Nennstrom / rated current	ΔT=40 K	I _{DC}	10,00	A	max.

C Lötpad / soldering spec.:



D Prüfgeräte / test equipment:

Wayne Kerr 3260B für/for L_O
GMC Metrahit 271 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

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.

G Eigenschaften / general specifications:

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

ООО "ЛайфЭлектроникс"

"LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибуторов 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 дистрибуторских 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 помочь 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