

K-Nr.: 17263
K-no.:

Stromkompensierte Funkentstördrossel / Current compensated choke

Datum: 16.11.2004
Date:

Kunde: Typenelement / Standard type
Customer

Kd. Sach Nr.:
Customers part no.:

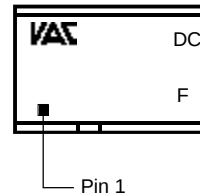
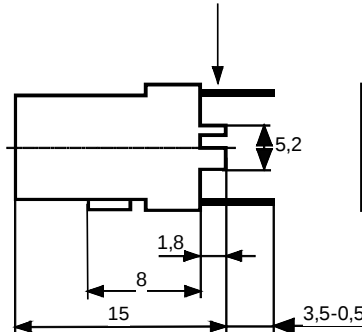
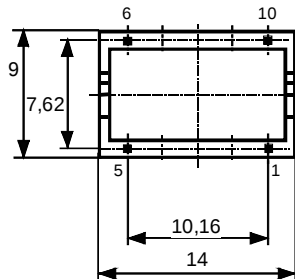
Seite 1 von 2
Page of

Maßbild (mm): Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c
Mechanical outline General Tolerances

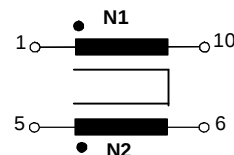
Anschlüsse:
Connections:

Toleranz der Stiftabstände $\pm 0,2\text{mm}$
Tolerances grid distance

Stift 0,45x0,66 alternativ 0,5(0,52)x0,5 (0,52)
Pin 0,45x0,66 alternative 0,5(0,52)x0,5 (0,52)

DC=Date Code
F=Factory

Beschriftung:
marking

 DC
X094-80

Anschlußschema:
Schematic diagram

 $\dot{U} = 1 : 1$

Betriebsdaten/Charakteristische Daten (Nichtwerte):
Operational data/characteristic data (nominal values):

 $I_N = 450\text{ mA}$ $m = 3\text{ g.}$
 $L = 2 \times 27\text{ mH}^*$
 $R_{Cu1} = R_{Cu2} \approx 850\text{ m}\Omega^*$
 $L_S \approx 40\text{ }\mu\text{H}^*$

Umgebungstemperatur/ambient temperature $\leq 60^\circ\text{C}$
Betriebstemperatur/operating temperature: $-40^\circ\text{C} \dots +85^\circ\text{C}$
Lagertemperatur/storage temperature: $-40^\circ\text{C} \dots +85^\circ\text{C}$

Prüfung: (V: 100%-Test; AQL....: DIN ISO 2859-Teil1)
Inspection

- (V) M3014 $U_{p,eff} = 1,5\text{ kV}$, 2 s, N1 gegen/to N2
- (AQL 0,25) $L_1 = L_2 \geq 27\text{ mH}^*$, $f = 10\text{ kHz}$, $I_{AC,eff} = 1\text{ mA}$
- (V) M3011/6: Polarität / Übersetzungsverhältnis: Toleranz $\pm 1\%$
Polarity / Turns ratio: Tolerance

Messungen nach Temperaturangleich der Prüflinge an Raumtemperatur
Measurements after temperature balance of the test samples at room temperature

* vorläufig/preliminary

Weitere Vorschriften: Siehe Seite 2

Applicable documents: See page 2

Datum	Name	Index	Änderung
16.11.04	Gr.	80	DB überarbeitet/standardisiert. Lapidar.
14.08.96	Zi.	80	Maßbild aktualisiert. Ohne Umlauf verteilt.

Hrsg.: KB-FB FT Bearb: Gr. KB-PM: Gör. freig.: Gr.



DATENBLATT / Specification

Sach Nr.: T60405-R4025-X094-80

Item no.:

K-Nr.: 17263
K-no.:

Stromkompensierte Funkentstördrossel / Current compensated choke

Datum: 16.11.2004
Date:

Kunde: Typenelement / Standard type
Customer

Kd. Sach Nr.:
Customers part no.:

Seite 2 von 2
Page of

Weitere Vorschriften:

Applicable documents:

Konstruiert, gefertigt und geprüft nach EN 60950 (UL 60950) und erfüllt die Vorschriften.

Parameter: Basisisolierung: N1 – N2 Verschmutzungsgrad 2
Betriebsspannung $U_{eff} = 250\text{ V}$ Isolierstoffklasse 2

Constructed, manufactured and tested in accordance with EN 60950 (UL 60950) and agrees with the standards.

Parameters: Basic Insulation: N1 – N2 Pollution degree 2
Working voltage $U_{rms} = 250\text{ V}$ Material group 2

Gehäusewerkstoff, Gießharz und Draht UL-gelistet

Housing material, casting resin and wire UL – listed

Hrsg.: KB-FB FT

Bearb: Gr.

KB-PM: Gör.

freig.: Gr.

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