

K-Nr.:

K-no.:

Transduktordrossel

Datum: 12.11.1997

Date:

Kunde: Typenelement

Customer

Kd. Sach Nr.:

Customers part no.:

Seite 1 von 1

Page of

Maßbild (mm):

Mechanical outline

Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c

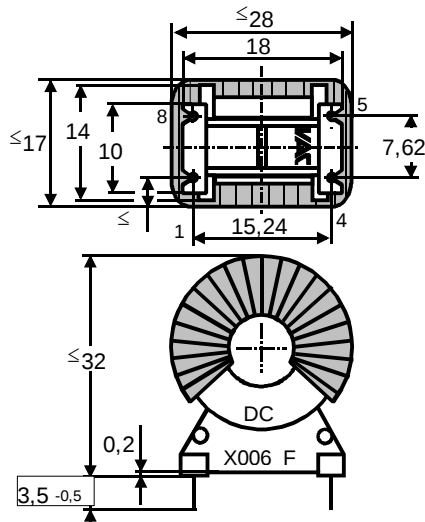
General Tolerances

Anschlüsse:

Connections:

Cu-verz. Ø 0,71 mm

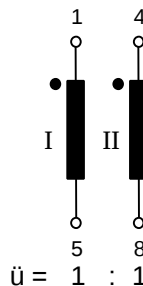
Cu-tinned


Toleranz der Stiftabstände $\pm 0,3$ mm
(Tolerances grid distance)

DC = Date Code
F = Factory

Anschlußschema:

Schematic diagram



Betriebsdaten/Charakteristische Daten (Nichtwerte):

Operational data/characteristic data (nominal values):

Reihenschaltung:

 $I_{Ao} = 5 \text{ A bei } \tau_{Hmax} = 0,45$
 $\Delta U_{Amax}/f = 0,65 \text{ V/kHz}$
 $\Delta U_{Amin}/f = 0,05 \text{ V/kHz}$

Parallelschaltung:

 $I_{Ao} = 10 \text{ A bei } \tau_{Hmax} = 0,45$
 $\Delta U_{Amax}/f = 0,325 \text{ V/kHz}$
 $\Delta U_{Amin}/f = 0,025 \text{ V/kHz}$
 $T_{U, amb} \leq 60^\circ\text{C}$

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

Final inspection

1) (AQL 0,25) M3210:

Einstellwerte (N_i):

Settings (N_i)

2.1 $\hat{I}_1 = 639 \text{ mA}$

2.2 $\hat{I}_1 = 639 \text{ mA}$

2.3 $f = 35 \text{ kHz}$
 $I_{\tau 1} = 21,5 \text{ V}$

Prüfwerte:

Test values

 $\Phi_S = 223 \mu\text{Vs} + 20\% - 15\%$
 $\Delta\Phi_{RS} \leq 19,2 \mu\text{Vs}$
 $P_{Fe} \leq 453 \text{ mW}$

2) (AQL 1/S4)

 $R_{Cul} = R_{CulI} \leq 30 \text{ m}\Omega$

3) (AQL 1/S4) M3029:

Lötbarkeitstest

Soldering test

Messungen nach Temperaturangleich der Prüflinge an Raumtemperatur

Measurements after temperature balance of the test samples at room temperature

Weitere Vorschriften:

Applicable documents:

Anschlußträger

Terminal

UL-gelistet

UL-listed

Datum Name Index Änderung

12.11.97 Lo. 80 Beschriftungsfläche auf Maßbild korrigiert, ohne Umlauf verteilt.

Hrsg.: KB-FB FT

Bearb.: Lo.

KB-PM B:Gör.

Freig.: Lo.

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