

K-Nr.: 19821
K-no.:

Zündübertrager

Datum: 01.04.1996
Date:

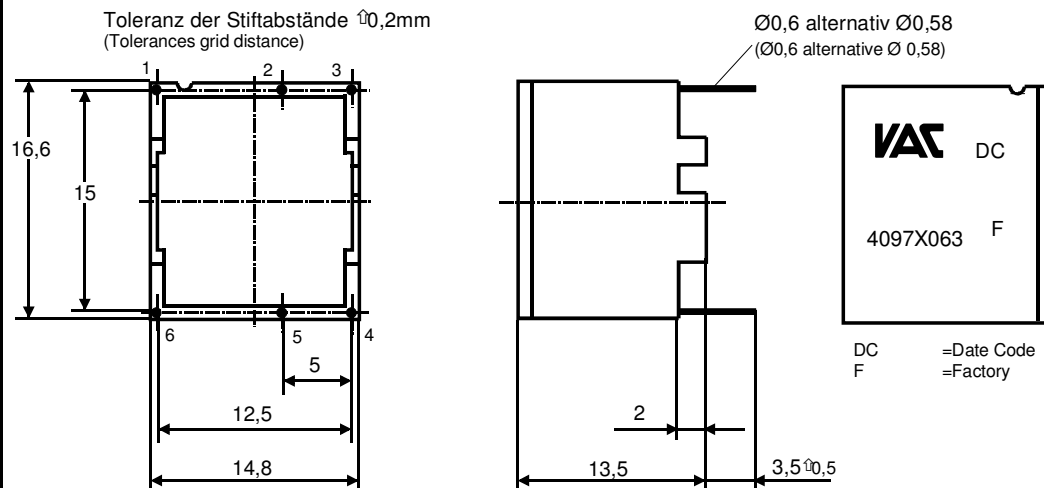
Kunde: Typenelement
Customer

Kd. Sach Nr.:
Customers part no.:

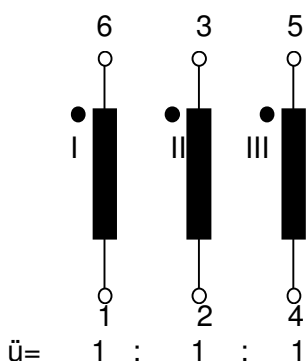
Seite 1 von 1
Page of

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

Anschlüsse:
Connections:
Neusilber verz.
Ø 0,6 mm



Anschlußschema:
Schematic diagram



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

$R_{CuI} = 295 \text{ m}\Omega^*$ $R_{CuII} = R_{CuIII} = 320 \text{ m}\Omega^*$
 $L_I = 10 \text{ mH}$ ($f = 1 \text{ kHz}$)
 $L_{sII} \approx 0,5 \text{ }\mu\text{H}^*$ (N_{I+III} kurzgeschlossen) ($f = 100 \text{ kHz}$)
 $C_{K I-II} = C_{K I-III} = 8 \text{ pF}^*$ ($f = 1 \text{ kHz}$)
 $\int U dt \geq 260 \text{ }\mu\text{Vs}$
 $U_{is, eff} = 380 \text{ V}$ $T_{u, amb} = -40 \dots 85^\circ\text{C}$

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

Final inspection

- | | | | | |
|-----|------------|----------|--|------------------------------|
| 1.) | (V) | M 3014: | $U_{peff} = 3,1 \text{ kV}$, 2 s , | Wicklung gegen Wicklung |
| 2.) | (V) | | Polarität | |
| | | | Übersetzungsverhältnis: Toleranz $\pm 5\%$ | |
| 3.) | (AQL 1/S4) | M 3011/4 | Einstellwerte: | Meßwerte |
| | | | $U_E = 13,4 \text{ V}$ | $I_p \leq 72,9 \text{ mA}^*$ |
| | | | $t_d = 20 \text{ }\mu\text{s}$ | |
| | | | $f_p = 1 \text{ kHz}$ | |

* vorläufig

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

Weitere Vorschriften:

Applicable documents:

Konstruiert, gefertigt und geprüft unter Beachtung von EN 60950 (IEC 950) und VDE 0160 (EN 50178) unter Annahme folgender Parameter: Nennbezugsspannung: 380 V;
Basisisolation N gegen N; Verstärkte Isolation N_I gegen N_{II} und N_{III}
Gehäusewerkstoff + Gießharz: UL-gelistet

Datum	Name	Index	Änderung
		81	

Hrsg.: KB-FB FT Bearb.: Zi KB-PM B:Kei. freig.:Zi.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.