

K-Nr.: 19820

Zündübertrager

Datum: 27.03.1996

Date:

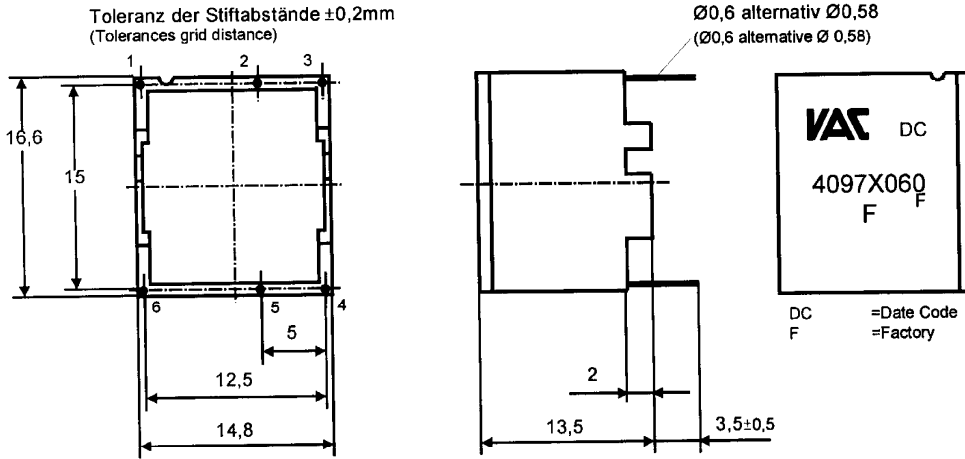
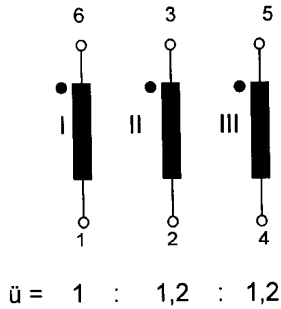
 K-no.:
 Kunde: Typenelement
 Customer

 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:

 Ns.-Verz.
 Ø 0,6 mm

 Anschlußschema:
 Schematic diagram

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

$R_{CulI} = 310 \text{ m}\Omega^*$, $R_{CulII} = R_{CulIII} = 375 \text{ m}\Omega^*$

$L = 8 \text{ mH}$ ($f = 10 \text{ kHz} / 100 \text{ mV}$)

$L_{sl} = 0,4 \text{ }\mu\text{H}$ (N_{II+III} kurzgeschlossen)
 ($f = 100 \text{ kHz} / 10 \text{ mA}$)

$C_{kI-II} = 36 \text{ pF}$ ($f = 10 \text{ kHz} / 100 \text{ mV}$)

$\int U_{dt} \geq 260 \text{ }\mu\text{Vs}$

$U_{is,eff} = 380 \text{ V}$

 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 ± 2%
- 3.) (AQL 1/S4) M 3011/4: Einstellwerte (N_i): Meßwerte:
 $U_E = 13,4 \text{ V}$ $I_p \leq 73 \text{ mA}^*$
 $t_d = 20 \text{ }\mu\text{s}$
 $f_p = 1 \text{ kHz}$

*vorläufig

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

 Weitere Vorschriften: Konstruiert, gefertigt und geprüft unter Beachtung von unter Annahme folgender Parameter:
 Applicable documents: Betriebsspannung:
 Basisisolation N gegen N, Verst. Isolation N_i gegen N_{II} + N_{III}, Ersatz für 409/086 und 4097-X036

Datum	Name	Index	Änderung
		81	

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

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Vacuumschmelze:](#)

[T60403-D4097-X060](#)