

K-Nr.: 19820
 K-no.:

Zündübertrager

 Datum: 27.03.1996
 Date:

 Kunde: Typenelement
 Customer

 Kd. Sach Nr.:
 Customers part no.:

 Seite 1 von 1
 Page of

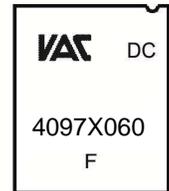
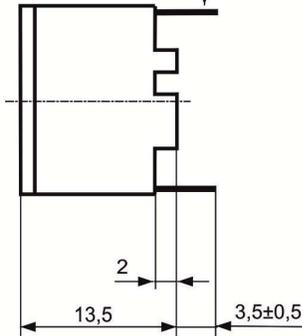
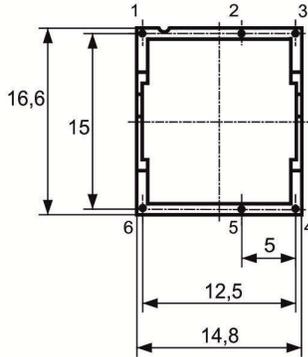
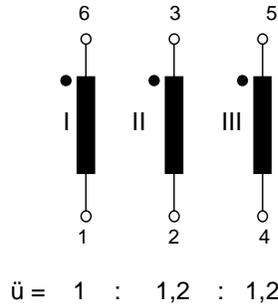
 Maßbild (mm): Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c
 Mechanical outline General Tolerances

 Anschlüsse:
 Connections:

 Toleranz der Stiftabstände ±0,2mm
 (Tolerances grid distance)

 Ø0,6 alternativ Ø0,58
 (Ø0,6alternative Ø0,58)

 DC = Date Code
 F = Factory

 Ns.-Verz.
 Ø 0,6 mm

 Anschlußschema:
 Schematic diagram

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

 $R_{Cul} = 310 \text{ m}\Omega^*$, $R_{Cull} = R_{Culll} = 375 \text{ m}\Omega^*$
 $L = 8 \text{ mH}$ ($f = 10 \text{ kHz} / 100 \text{ mV}$)

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

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

 $\int U dt \geq 260 \text{ }\mu\text{Vs}$
 $U_{is, \text{eff}} = 380 \text{ V}$

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

- | | | | | |
|-----|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| 1.) | (V) | M 3014: | $U_{peff} = 3,1 \text{ kV}, 2 \text{ s},$ | 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 Temperaturangleich 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.