

K-Nr.: 19820

Zündübertrager

Datum: 27.03.1996

K-no.:

Date:

Kunde: Typenelement  
Customer

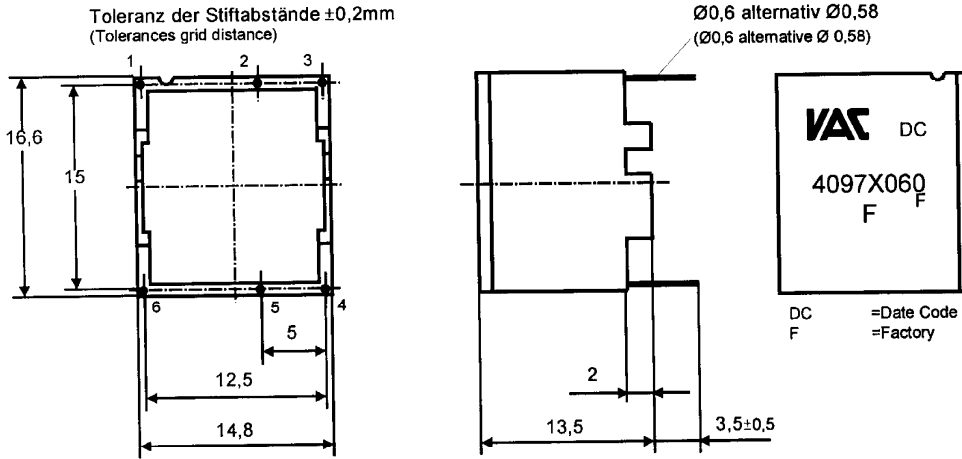
Kd. Sach Nr.:  
Customers part no.:

Seite 1 von 1  
Page of

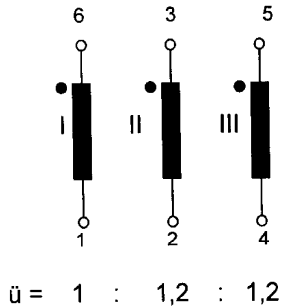
Maßbild (mm): Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c  
Mechanical outline General Tolerances

Anschlüsse:  
Connections:

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<sub>i</sub> gegen N<sub>II</sub> + N<sub>III</sub>, Ersatz für 409/086 und 4097-X036

Datum	Name	Index	Änderung
		81	

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

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9