

K-Nr.: 19778
 K-no.:

Zündübertrager / Ignition Transformer

 Datum: 19.11.2004
 Date:

 Kunde: Typenelement / Standard Type
 Customer

 Kd. Sach Nr.:
 Customers part no.:

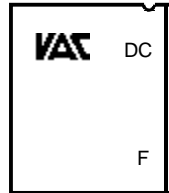
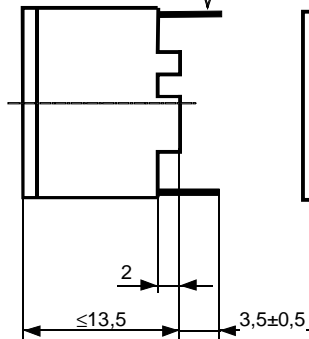
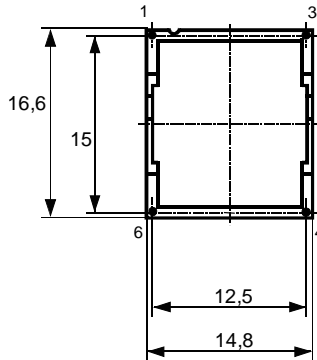
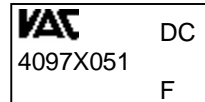
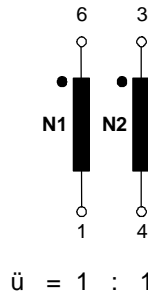
 Seite 1 von 1
 Page of

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

 Anschlüsse:
 Connections:

 Toleranz der Stiftabstände $\pm 0,2$ mm
 (Tolerances grid distance)

 $\varnothing 0,6$ alternativ $0,5 \times 0,5$
 ($\varnothing 0,6$ alternative $0,5 \times 0,5$)

 DC=Date Code
 F=Factory

 Beschriftung:
 marking

 Anschlußschema:
 Schematic diagram

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

 $R_{Cu1} = 90 \text{ m}\Omega^*$, $R_{Cu2} = 135 \text{ m}\Omega$
 $L_1 = 1,7 \text{ mH}$
 $L_{s1} \leq 0,3 \text{ }\mu\text{H}^*$
 $C_{k(1-2)} \leq 20 \text{ pF}^*$
 $\int U dt \geq 100 \text{ }\mu\text{Vs}$, $U_{is,eff} = 700 \text{ V}$

Umgebungstemperatur/ambient temperature

 $-40^\circ \text{ C} \dots +85^\circ \text{ C}$

Lagertemperatur/Storage temperature:

 $-40^\circ \text{ C} \dots +105^\circ \text{ C}$

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

- | | | | | |
|---------------|----------|--|---|----------------|
| 1) (V) | M3014: | $U_{p,eff} = 3,1 \text{ kV}$, | 2s, | N1 gegen/to N2 |
| 2) (AQL 1/S4) | M3024 | $U_{TA,eff} > 850 \text{ V}$ | | |
| 3) (AQL 1/S4) | M3011/4: | Einstellwerte/Settings (N1)
Prüfwert/Test value | $U_E = 5,9 \text{ V}$,
$t_d = 20 \text{ }\mu\text{s}$,
$f_p = 1 \text{ kHz}$
$I_p \leq 165 \text{ mA}^*$ | |
| 4) (V) | M3011/6: | Polarität / Übersetzungsverhältnis:
Polarity / Turns ratio: | Toleranz $\pm 5\%$
Tolerance | |

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

*vorläufig/preliminary

 Weitere Vorschriften:
 Applicable documents:

 Konstruiert, gefertigt und geprüft nach EN 50178 und erfüllt die Vorschriften. Sichere elektisch Trennung zwischen N1 und N2, bei Betriebsspannung : 700 V (eff.)
 Constructed, manufactured and tested in accordance to EN 50178 and agrees with the standards.
 Safety insulation between N1 and N2. Working voltage: 700 V (eff).

Datum	Name	Index	Änderung
19.11.04	HL.	81	DB standardisiert. Lapidaränderung.
05.06.97	Zi.	81	Maßbild aktualisiert. Ohne Umlauf verteilt.

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

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9