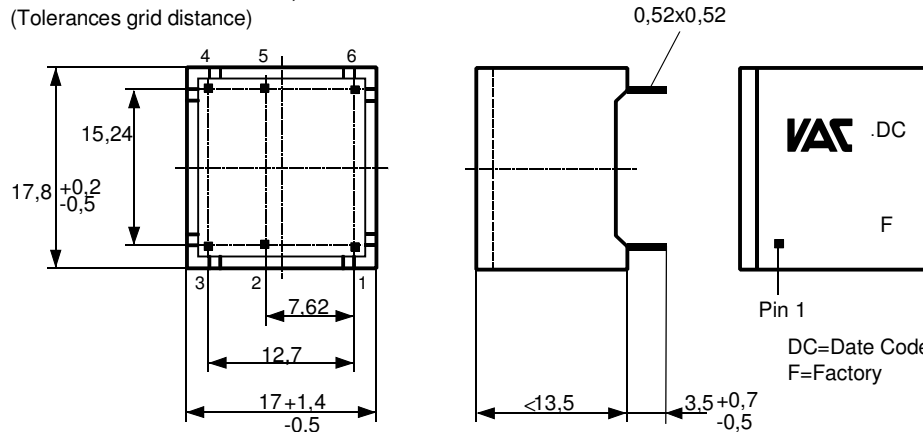
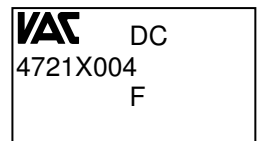
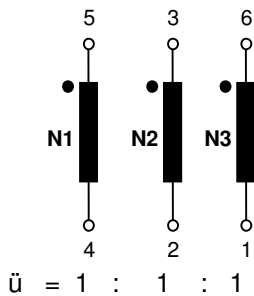


K-Nr.: K-no.:	Zündübertrager / Ignition Transformer	Datum: 12.07.1999 Date:
Kunde: Typenelement / Standard Type Customer	Kd. Sach Nr.: Customers part no.:	Seite 1 von 2 Page of

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

 Anschlüsse:
 Connections:

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

 Beschriftung:
 inscription

 Anschlussschema:
 Schematic diagram

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

 $R_{Cu1}=R_{Cu2}=R_{Cu3} = 0,72 \Omega$
 $L_{S1} = 28 \mu H$ (N2+N3 kurzgeschlossen/short-circuited)
 $C_k = 6 pF$
 $|U_{dt} \geq 250 \mu Vs$
 $U_{is, eff.} = 750 V$

 Umgebungstemperatur/ambient temperature: -25 °C...+85 °C
 Lagertemperatur/storage temperature: -40 °C...+85 °C

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

Inspection

- | | | | | |
|---------------|--------|--|---------------|----------------------------|
| 1) (V) | M3014: | $U_{p,eff} = 3,6 kV,$ | 2 s, | N gegen/to N |
| 2) (AQL 0,25) | M3024: | $U_{p,eff} = 3,6 kV,$
$U_{TA,eff} \geq 1 kV$ | 2 s, | N3 gegen N1+N2 |
| 3) (AQL 0,25) | | $L_1 \geq 0,85 mH,$ | $f = 10 kHz,$ | $I_{AC,eff} = 1 mA$ |
| 4) (V) | | Polarität / Übersetzungsverhältnis:
Polarity / Turns ratio: | | Toleranz ± 5%
Tolerance |

Siehe Seite 2

See page 2

Weitere Vorschriften: Siehe Seite 2

Applicable documents: See page 2

Datum	Name	Index	Änderung
12.07.99	Tr.	80	Maßbild geändert. Außenmaßtoleranz von 17 + 1 -0,5 auf 17 +1,4 -0,5 geändert. M-Blatt-Bezeichnungen ergänzt. Endprüfung durch Prüfung ersetzt. Umstellung auf arabische Zahlen. Weitere Vorschriften u. Typprüfung mitaufg.

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

**DATENBLATT / Specification****Sach Nr.:** T60403-D4721-X004
Item no.: (ZKB 472/104-80)

K-Nr.: K-no.:	Zündübertrager / Ignition Transformer	Datum: 12.07.1999 Date:
Kunde: Typenelement / Standard Type Customer	Kd. Sach Nr.: Customers part no.:	Seite 2 von 2 Page of

Typprüfung:

Type test

Stoßspannungsprüfung in Anlehnung an M3064
HV transient test according to M3064

N3 gegen/to N1+N2

Einstellwerte: 1,2 μ s / 50 μ s-Kurvenform (waveform)
Settings $U_{P,max} = 6,4$ kV
 $R_i = 40$ Ω

10 Impulse im Abstand $t = 10$ Sekunden mit wechselnder Polarität
10 pulses in a cycle of $t = 10$ seconds with changing polarity

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

Weitere Vorschriften:

Applicable documents:

Konstruiert, gefertigt und geprüft nach EN 50178 (VDE 0160) und erfüllt die Vorschriften.

Parameter: Basisisolierung: N3 - N1+N2 Verschmutzungsgrad 2
Bemessungsisolationsspannung $U_{eff} = 750$ V Isolierstoffklasse 2

Constructed, manufactured and tested in accordance with EN 50178 (VDE 0160) and agrees with the standards.

Parameters: Basic insulation: N3 - N1+N2 Pollution degree 2
Rated insulation voltage $U_{rms} = 750$ V Insulation material group 2

Gehäusewerkstoff, Gießharz und Draht UL-gelistet

Housing material, casting resin and wire UL - listed

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

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