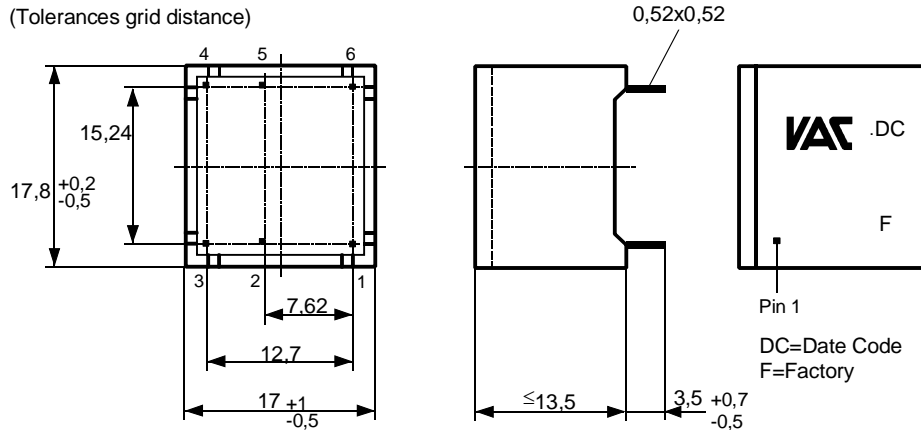
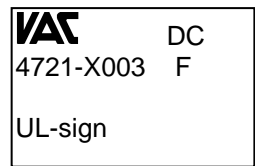
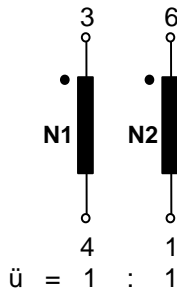


K-Nr.: K-no.:	Zündübertrager / Puls Transformer	Datum: 26.03.2014 Date:
Kunde: Typenelement / Standard Type Customer	Kd. Sach Nr.: Customers part no.:	Seite 1 von 2 Page of

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

 Anschlüsse:  
 Connections:  
  
 Leerstifte: 2, 5  
 Dummy pins

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

 Beschriftung:  
 marking

 Anschlußschema:  
 Schematic diagram


Betriebsdaten/Charakteristische Daten (Richtwerte):

Operational data/characteristic data (nominal values):

 $R_{Cu1} = 0,72 \Omega$ ,  $R_{Cu2} = 0,72 \Omega$   
 $L_{S1} = 70 \mu H$  ( $N_2$  kurzgeschlossen/short-circuited)  
 $C_k = 4,7 pF$   
 $\int U_{dt} \geq 250 \mu Vs$   
 $U_{is, eff} = 500 V$ 

 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:	$U_{p,eff} = 4,0 kV$ , 2 s, $N_1$ gegen/to $N_2$
2) (AQL 1/S4)	M3024:	$U_{TA,eff} \geq 600 V$
3) (AQL 0,25)	M3011/1:	$L_1 \geq 0,85 mH$ , $f = 10 kHz$ , $I_{AC,eff} = 1 mA$
4) (V)	M3011/6:	Polarität / Übersetzungsverhältnis: Toleranz ± 5% Polarity / Turns ratio: Tolerance

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

 Weitere Vorschriften: Siehe Blatt 2  
 Applicable documents: See page 2

Datum	Name	Index	Änderung
26.03.14	Schn.	80	Applicable documents and marking: VDE-Reg.no 4357 not applicable. CN-975
31.10.03	Re	80	Mechanical outline: marking with UL-sign, under development deleted.

Hrsg.: KB-E	Bearb.: Sc.	KB-PM: Pf.	freig.: HS
-------------	-------------	------------	------------

**DATENBLATT / Specification****Sach Nr.: T60403-D4721-X003**  
Item no.: **(ZKB 472/103-80)**

K-Nr.: K-no.:	Zündübertrager / Puls Transformer	Datum: 26.03.2014 Date:
Kunde: Typenelement / Standard Type Customer	Kd. Sach Nr.: Customers part no.:	Seite 2 von 2 Page of

Weitere Vorschriften:  
Applicable documents

Es wird bestätigt, daß dieses Bauelement für eine Betriebsspannung von 400V (Effektivwert, 50Hz), die Anforderungen einer verstärkten Isolierung nach folgenden Normen erfüllt:  
IEC 950: 1991, EN 60950: 1992, EN 41003: 1991, DIN VDE 0805/05.90, VDE 0160/05.88

It is confirmed that this component meets the requirements of reinforced insulation for working voltage of 400V (rms, 50 Hz) in accordance with the following standards:  
IEC 950: 1991, EN 60950: 1992, EN 41003: 1991, DIN VDE 0805/05.90, VDE 0160/05.88

Gehäusewerkstoff und Gießharz: UL-gelistet  
Housing material and casting resin: UL-listed

Hrsg.: KB-E	Bearb: Sc.		KB-PM: Pf.		freig.: HS
-------------	------------	--	------------	--	------------

## 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