

K-Nr.: K-no.:	Zündübertrager	Datum: 24.04.1997 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

Toleranz der Stiftabstände ±0,2mm

DC=Date Code  
F=Factory

Anschlüsse:  
Connections:  
Cu.- verz.  
0,52 x 0,52 mm

Anschlußschema:  
Schematic diagram

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

$R_{CuI} = 100 \text{ m}\Omega$   $R_{CuII} = R_{CuIII} = R_{CuIV} = 155 \text{ m}\Omega$   
 $L_I = 2,4 \text{ mH}$  ( $f = 1 \text{ kHz}$ )  
 $L_{sII} \approx 250 \text{ nH}$  ( $N_{I+III+IV}$  kurzgeschlossen) ( $f = 100 \text{ kHz}$ )  
 $C_{k I-II/III/IV} = 28 \text{ pF}$  ( $f = 1 \text{ kHz}$ )  
 $\int U dt \geq 125 \text{ }\mu\text{Vs}$   
 $U_{is, \text{eff}} = 380 \text{ V}$   $T_{u, \text{amb}} = -40 \dots 70^\circ\text{C}$

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

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

2.) (V) Polarität  
Übersetzungsverhältnis: Toleranz  $\pm 5\%$

3.) (AQL 1/S4) M 3011/4 Einstellwerte: Meßwerte  
 $U_E = 6,4 \text{ V}$   $I_p \leq 151 \text{ mA}$   
 $t_d = 20 \text{ }\mu\text{s}$   
 $f_p = 1 \text{ kHz}$

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

Weitere Vorschriften: Konstruiert, gefertigt und geprüft nach EN 60950 (IEC 950) und VDE 0160 (EN 50178) und erfüllt die Vorschriften. Nennbezugsspannung: 380 V;  
Applicable documents: Basisisolierung N gegen N; Verstärkte Isolierung  $N_I$  und  $N_{II}$  gegen  $N_{III}$  und  $N_{VI}$

Datum	Name	Index	Änderung
24.04.97	Zi.	81	Ck- und $I_p$ -Werte festgelegt, ohne Umlauf verteilt.

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