

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 ± 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  
Applicable documents: Vorschriften. Nennbezugsspannung:380 V;  
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 Ip-Werte festgelegt, ohne Umlauf verteilt.

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

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.