

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 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.
-----------------	-----------	---------------	-------------



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

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