

DATENBLATT / Specification

Sach Nr.: T60404-B4021-X064 Item no.:

K-Nr.: Impulsstromtransformator Datum: 09.07.1997

K-no.: Kd. Sach Nr.: Seite 1 von 1

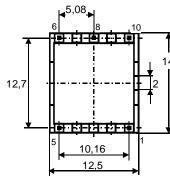
Customer Customers part no.: Page of

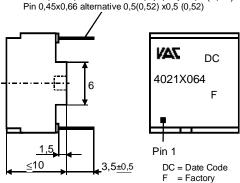
Maßbild (mm): Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c

Mechanical outline General Tolerances

Anschlüsse: Connections:

Toleranz der Stiftabstände $\tilde{\Gamma}$ 0,2mm (Tolerances grid distance) Pin 0,45x0,66 alternativ 0,5(0,52) x0,5 (0,52)

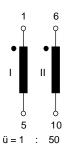




Leerstift Nr. 8

Anschlußschema:

Schematic diagram



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

$$I_{I} Max = 6 A$$
 $I_{II} = 0.2 A$

$$\begin{split} &R_{\text{Cul}}\approx 6 \text{ m}\Omega^*, \quad R_{\text{Cull}}\approx 1 \; \Omega^* & \text{* vorläufig preliminary} \\ &T_{\text{U, amb}}\leq 60^{\circ} \; C, & \text{f} = 150 \; \text{kHz}, & \tau \leq 0.5, & R_{\text{B}} = 15 \; \Omega \end{split}$$

Betriebstemperatur: -40°C...+60°C

operation temperature:

Lagertemperatur: -40°C...+85°C

stock temperature:

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

Final inspection

1.) (V) M 3014:

 $U_{p,eff} = 500 \text{ V},$

2 s.

Wicklung gegen Wicklung

2.) (AQL 0,25)

 $L_{II} \geq 3.0 \text{ mH},$

f = 10 kHz,

 $U_{AC,eff} = 100 \text{ mV}$

3.) (AQL 0,25)

Polarität.

Übersetzungsverhältnis:

Toleranz ± 5 %

Messungen nach Temperaturangleich der Prüflinge an Raumtemperatur

Measurements after temperature balance of the test samples at room temperature

Weitere Vorschriften: Gehäusewerkstoff: UL - gelistet

Applicable documents:

Datum Na	lame I	Index	Änderung
09.07.97 Pr.		80	Maßbild aktualisiert. (Ohne Umlauf verteilt).

	Hrsg.: KB-FB FT	Bearb: Pr.	rb: Pr.		KB-PM B: Gör.	freig.: Pr.
	editor	designer		check		released



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.