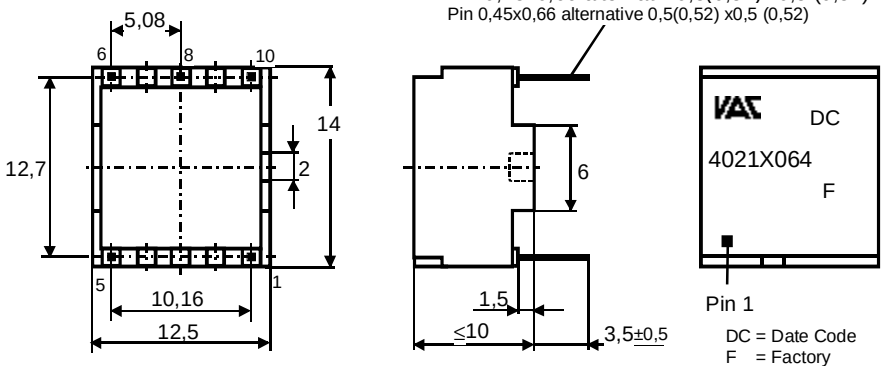
VAC VACUUMSCHMELZE	**DATENBLATT / Specification**	**Sach Nr.:** Item no.:	**T60404-B4021-X064**

K-Nr.: K-no.:	Impulsstromtransformator	Datum: Date:	09.07.1997
Kunde: Customer	Kd. Sach Nr.: Customers part no.:	Seite Page	1 von 1 of

Maßbild (mm): Mechanical outline

Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c
General Tolerances

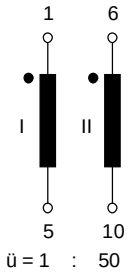
Toleranz der Stiftabstände ñ0,2mm
(Tolerances grid distance)



Anschlüsse:
Connections:

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
$R_{CuI} \approx 6\ m\Omega$*, $R_{CuII} \approx 1\ \Omega$* * vorläufig preliminary
$T_{U,\ amb} \leq 60°$ C, f = 150 kHz, $\tau \leq 0{,}5$, $R_B = 15\ \Omega$

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 V, 2 s, Wicklung gegen Wicklung

2.) (AQL 0,25) L_{II} ≥ 3,0 mH, f = 10 kHz, $U_{AC,eff}$ = 100 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	Name	Index	Änderung
09.07.97	Pr.	80	Maßbild aktualisiert. (Ohne Umlauf verteilt).

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

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

Copying of this document, disclosing it to third parties or using the contents there for any purposes without express written authorization by use illegally forbidden.
Any offenders are liable to pay all relevant damages.