

K-Nr.: K-no.:	Zündübertrager / Ignition Transformer	Datum: 12.03.2004 Date:
Kunde: Customer	Kd. Sach Nr.: Customers part no.:	Seite 1 von 2 Page of

Maßbild (mm): Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c
 Mechanical outline General tolerances

Anschlüsse:
Connections:

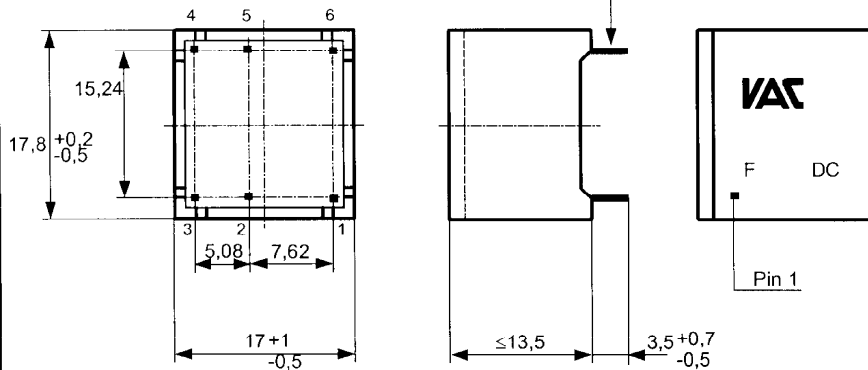
Toleranz der Stiftabstände $\pm 0,2$ mm
 (Tolerances grid distance)

0,52x0,52

DC=Date Code
 F=Factory

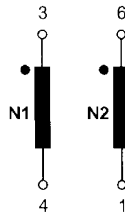
Beschriftung:
marking

VAC
 ZKB 472/141
 - 80 F DC



Anschlußschema:
Schematic diagram

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



Ü = 1 : 1

$R_{Cu1} = R_{Cu2} = 2,3 \Omega$

$L_{S1} = 250 \mu H$ (N2 kurzgeschlossen/short circuited)

$C_k = 5,5 pF$

$\int U_2 dt \geq 500 \mu Vs$; $U_{is,eff} = 500 V$

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

1) (V)	M3014:	$U_{p,eff} = 4,5 kV$, 2 s ,	N1 gegen/to N2
2) (AQL 0,25)	M3011/1:	$L \geq 3,4 mH$, $f = 10 kHz$,	$I_{AC,eff} = 1 mA$
3) (AQL 0,25)	M3011/6:	Polarität / Übersetzungsverhältnis: Polarity / Turns ratio:	Toleranz $\pm 5\%$ Tolerance
Typprüfung Type test	M3014:	$U_{p,eff} = 4,5 kV$, 1 min,	N1 gegen/to N2

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

Weitere Vorschriften: Siehe Seite 2
 Applicable documents: See page 2

Datum	Name	Index	Änderung
12.03.04	Ul.	80	M3014 geändert auf 4,5 kV, 2 s. Typprüfung von 15 s auf 1 min geändert. VDE-Text mitaufgenommen.
02.11.94	BB	80	Formblatt neu. Maßbild mit Beschriftung aufgenommen.

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

