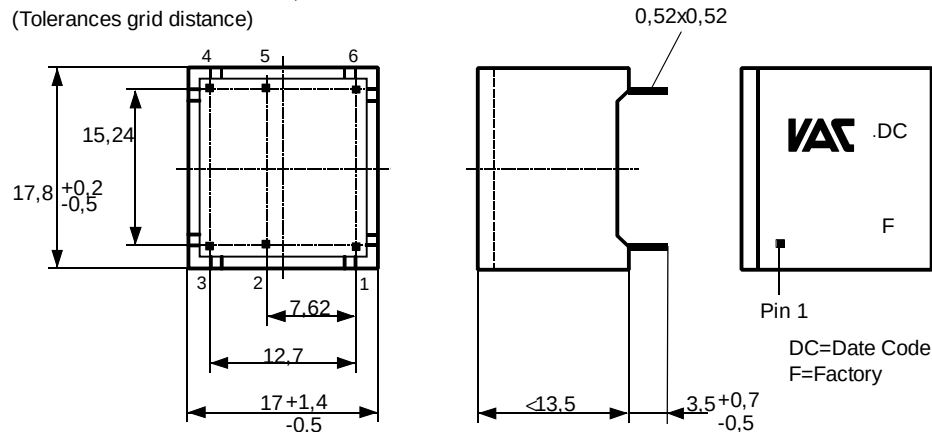


K-Nr.: K-no.:	Zündübertrager / Ignition Transformer	Datum: 21.06.1999 Date:
Kunde: Typenelement / Standard Type Customer	Kd. Sach Nr.: Customers part no.:	Seite 1 von 1 Page of

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

Anschlüsse:
Connections:

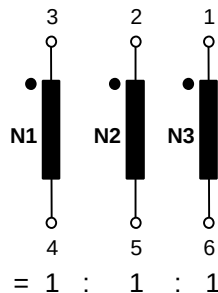
Toleranz der Stiftabstände $\pm 0,2$ mm
 (Tolerances grid distance)



Beschriftung:
inscription

VAC	DC
4721	
X001	F

Anschlußschema:
Schematic diagram



Betriebsdaten/Charakteristische Daten (Nichtwerte):

Operational data/characteristic data (nominal values):

$$R_{Cu1} = R_{Cu2} = R_{Cu3} = 0,72 \Omega$$

$$L_{S2} = 28 \mu H \quad (N1+N3 \text{ kurzgeschlossen/short-circuited})$$

$$C_k = 6 pF$$

$$|U_{dt}| \geq 250 \mu Vs$$

$$U_{is, eff.} = 500 V$$

Umgebungstemperatur/ambient temperature: $-25^\circ C \dots +85^\circ C$

Lagertemperatur/storage temperature: $-40^\circ C \dots +85^\circ C$

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

- (V) M3014: $U_{p, eff} = 3,6 kV$, 2 s, N gegen/to N
- (AQL 0,25) M3011/1: $L_1 \geq 0,85 mH$, $f = 10 kHz$, $I_{AC, eff} = 1 mA$
- (V) M3011/6: Polarität / Übersetzungsverhältnis: Toleranz $\pm 5\%$
 Polarity / Turns ratio: Tolerance

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

Weitere Vorschriften: UL gelistetes Bauelement: File Nr. E169721
 Applicable documents: UL listed component File no E169721

Datum	Name	Index	Änderung
21.06.99	Tr.	80	Maßbild geändert. Außenmaßtoleranz von 17 + 1 -0,5 auf 17 +1,4 -0,5 geändert. M-Blatt-Bezeichnungen ergänzt.

Hrsg.: KB-FB FT	Bearb.: Schä	KB-PM B: Kei.	freig.: Tr.
-----------------	--------------	---------------	-------------