

## **DATENBLATT / Specification**

Sach Nr.: T60403-A4025-X060-80

Item no.:

K-Nr.: Ansteuerübertrager / Drive Transformer K-no.:

Datum: Date:

10.05.2005

Kunde: Customer

Typenelement / Standard Typ

Kd. Sach Nr.: Customers part no. Seite von 1 Page

Maßbild (mm):

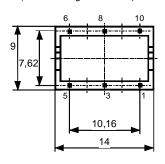
Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c

Mechanical outline

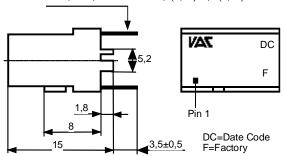
General Tolerances

Anschlüsse: Connections:

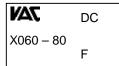
Toleranz der Stiftabstände ±0,2mm (Tolerances grid distance)



Stift 0,45x0,66 alternativ 0,5(0,52)x0,5 (0,52) Pin 0,45x0,66 alternative 0,5(0,52)x0,5 (0,52)

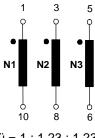


Beschriftung: marking



Anschlußschema:

Schematic diagram



 $\ddot{u} = 1:1,23:1,23$ 

Betriebsdaten/Charakteristische Daten (Richtwerte):

Operational data/characteristic data (nominal values):

$$R_{Cu1} = 250 \text{ m}\Omega$$

$$R_{\text{Cu1}} \ = \ 250 \ \text{m}\Omega, \qquad R_{\text{Cu2}} \ = R_{\text{Cu3}} = 300 \ \text{m}\Omega$$

$$C_{k1-2} = 15 pF,$$

$$C_{k2-3} = 20 \text{ pF}$$

$$L_{s1-2} = 0.4 \mu H$$

$$\int Udt \ge 15 \mu Vs$$

$$T_{U. amb} \leq 60^{\circ}C$$

$$U_{is, eff} = 380 \text{ V}$$

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

1) (V)

M3014

Up,eff

3,1 kV,

5 s.

N gegen/to N

2) (AQL 0,25)

M3011/1:

 $L_2 = 450 \, \mu H \pm 35 \, \%$ 

 $f = 10 \text{ kHz}, U_{AC.eff} = 10 \text{ mV}$ 

3) (V)

Datum

M3011/6:

Polarität / Übersetzungsverhältnis:

Toleranz ± 2%

Polarity / Turns ratio:

Tolerance

Messungen nach Temperaturangleich der Prüflinge an Raumtemperatur

Measurements after temperature balance of the test samples at room temperature

Weitere Vorschriften: Gehäusewerkstoff, Gießharz und Draht UL-gelistet el. identisch mit ZKB 402/129

freig.: UI.

Applicable documents:

Name

Index

Housing material, casting resin and wire UL - listed

L-Toleranzfeld und Aussteuerung den Kerndaten angepasst. ÄA-822

10.05.05 UI. 80 08.08.96 Hi 80 Maßbild aktualisiert. Ohne Umlauf verteilt.

Bearh: III