

| | | |
|--|--|----------------------------|
| K-Nr.: K-no.: | Ansteuerübertrager / Drive Transformer | Datum: 10.05.2005 Date: |
| Kunde: Typenelement / Standard Typ Customer | Kd. Sach Nr.: Customers part no.: | Seite 1 von 1 Page of |

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

Toleranz der Stiftabstände $\pm 0,2\text{mm}$
(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)

DC = Date Code
F = Factory

Anschlüsse:
Connections:

Beschriftung:
marking

Anschlußschema:
Schematic diagram

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

$R_{Cu1} = 250\text{ m}\Omega$, $R_{Cu2} = R_{Cu3} = 300\text{ m}\Omega$
 $C_{k1-2} = 15\text{ pF}$, $C_{k2-3} = 20\text{ pF}$
 $L_{s1-2} = 0,4\text{ }\mu\text{H}$
 $\int U dt \geq 15\text{ }\mu\text{Vs}$
 $T_{U, amb} \leq 60^\circ\text{C}$
 $U_{is, eff} = 380\text{ V}$

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

| | | |
|---------------|----------|---|
| 1) (V) | M3014 | $U_{p,eff} = 3,1\text{ kV}$, 5 s, N gegen/to N |
| 2) (AQL 0,25) | M3011/1: | $L_2 = 450\text{ }\mu\text{H} \pm 35\%$, $f = 10\text{ kHz}$, $U_{AC,eff} = 10\text{ mV}$ |
| 3) (V) | M3011/6: | Polarität / Übersetzungsverhältnis: Toleranz $\pm 2\%$ 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
Applicable documents: Housing material, casting resin and wire UL - listed

| Datum | Name | Index | Änderung |
|----------|------|-------|---|
| 10.05.05 | Ul. | 80 | L-Toleranzfeld und Aussteuerung den Kerndaten angepasst. ÄA-822 |
| 08.08.96 | Hi | 80 | Maßbild aktualisiert. Ohne Umlauf verteilt. |

| | | | |
|-----------------|-------------|---------------|-------------|
| Hrsg.: KB-FB FT | Bearb.: Ul. | KB-PM I: KRe. | freig.: Ul. |
|-----------------|-------------|---------------|-------------|