

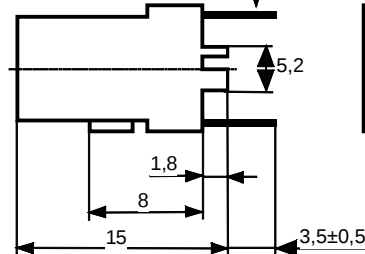
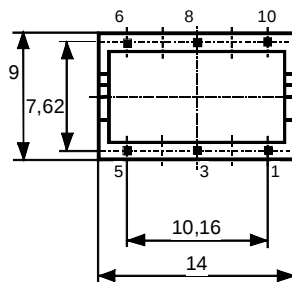
K-Nr.: K-no.:	Ansteuerübertrager / Drive Transformer	Datum: 10.05.2005 Date:
Kunde: Typenelement / Standard Typ Customer	Kd. Sach Nr.: Customers part no.:	Seite 1 von 1 Page of

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

Anschlüsse:
Connections:

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)



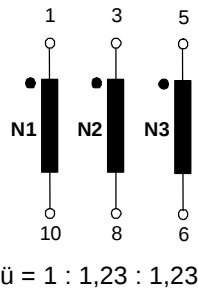
Pin 1

DC=Date Code
F=Factory

Beschriftung:
marking

VAC DC
X060 – 80
F

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

- (V) M3014 $U_{p, eff} = 3,1\text{ kV}$, 5 s, N gegen/to N
- (AQL 0,25) M3011/1: $L_2 = 450\text{ }\mu\text{H} \pm 35\%$, $f = 10\text{ kHz}$, $U_{AC, eff} = 10\text{ mV}$
- (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.
-----------------	-------------	---------------	-------------