

| | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| K-Nr.: K-no.: | Transduktordrossel | Datum: 03.02.1997 Date: |
| Kunde: Typenelement 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 $\hat{=}$ 0,3mm
 (Tolerances grid distance)

DC = Date Code
 F = Factory

DC
 X033 F

Anschlüsse:
 Connections:
 Cu-verz. \varnothing 0,71 mm

Anschlußschema:
 Schematic diagram

1 4
 5 8
 ü = 1 : 1

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

Reihenschaltung:
 $I_{A0} = 4,5 \text{ A}$ bei $\tau_{Hmax} = 0,45$
 $\Delta U_{Amax}/f = 0,4 \text{ V / kHz}$
 $\Delta U_{Amin}/f = 0,03 \text{ V / kHz}$

Parallelschaltung:
 $I_{A0} = 9 \text{ A}$ bei $\tau_{Hmax} = 0,45$
 $\Delta U_{Amax}/f = 0,2 \text{ V / kHz}$
 $\Delta U_{Amin}/f = 0,015 \text{ V / kHz}$
 $T_{U, amb} \leq 60^\circ \text{ C}$

Endprüfung: (V: 100%-Test; AQL...: DIN ISO 2859-Teil1)
 Final inspection

| 1.) | (AQL 0,25) | M 3210 | Einstellwerte (N _i) settings (N _i) | Prüfwerte test values |
|-----|------------|--------|---|---|
| | | | 2.1 $\hat{I}_1 = 510 \text{ mA}$ | $\Phi_S = 134 \mu\text{Vs} + 20\% - 15\%$ |
| | | | 2.2 $\hat{I}_1 = 510 \text{ mA}$ | $\Delta\Phi_{RS} \leq 11,5 \mu\text{Vs}$ |
| | | | 2.3 $f = 30 \text{ kHz}$ | $P_{Fe} \leq 175 \text{ mW}$ |
| | | | $I_{U, I} = 11 \text{ V}$ | |
| 2.) | (AQL 1/54) | | $R_{Cul} = R_{Cull} \leq 27 \text{ m}\Omega^*$ | |
| 3.) | (AQL 1/54) | M 3029 | Lötbarkeitstest Soldering test | |

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

Weitere Vorschriften: Sockeltrog: UL - gelistet
 Applicable documents:

| Datum | Name | Index | Änderung |
|----------|------|-------|------------------------|
| 11.10.96 | Lo. | 80 | Beschriftung geändert. |

| | | | |
|-----------------|-------------|---------------|-------------|
| Hrsg.: KB-FB FT | Bearb.: Lo. | KB-PM B: Kei. | freig.: Lo. |
|-----------------|-------------|---------------|-------------|

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



DATENBLATT / Specification

Sach Nr.: **T60406-A6131-X033**
Item no.: **(ZKB 613/133-80)**

| | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| K-Nr.: K-no.: | Transduktordrossel | Datum: 03.02.1997 Date: |
| Kunde: Typenelement Customer: | Kd. Sach Nr.: Customers part no.: | Seite 2 von 1 Page of |

| | | | |
|-----------------|------------|---------------|-------------|
| Hrsg.: KB-FB FT | Bearb: Lo. | KB-PM B: Kei. | freig.: Lo. |
|-----------------|------------|---------------|-------------|

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