

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  $\hat{=} 0,3\text{mm}$   
 (Tolerances grid distance)

DC = Date Code  
 F = Factory

↔26  
 0,2  
 3,5-0,5

Anschlüsse:  
 Connections:  
 Cu-verz.  $\varnothing 0,71\text{ mm}$

Anschlußschema:  
 Schematic diagram

1 4  
 I II  
 5 8  
 $\ddot{u} = 1 : 1$

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 <sub>i</sub> ) settings (N <sub>i</sub> )	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.
-----------------	-------------	---------------	-------------



# 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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.