

K-Nr.:	Transduktordrossel	Datum: 29.04.1997
K-no.:		Date:

Kunde: Typenelement Customer	Kd. Sach Nr.:	Seite 1 von 2
	Customers part no.:	Page of

Maßbild (mm): Mechanical outline	Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c General Tolerances	Anschlüsse: Connections:  Cu-verz. Ø 0,9 mm
-------------------------------------	--	--

Toleranz der Stiftabstände  $\hat{=}$  0,3mm  
(Tolerances grid distance)

DC = Date Code  
F = Factory

<b>Anschlußschema:</b> Schematic diagram <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> </div>	<b>Betriebsdaten/Charakteristische Daten (Richtwerte):</b> Operational data/characteristic data (nominal values): <p><u>Reihenschaltung:</u></p> $I_{Ao} = 9 \text{ A bei } \tau_{Hmax} = 0,45$ $\Delta U_{Amax/f} = 0,15 \text{ V/kHz}$ $\Delta U_{Amin/f} = 0,014 \text{ V/kHz}$ <p><u>Parallelschaltung:</u></p> $I_{Ao} = 18 \text{ A bei } \tau_{Hmax} = 0,45$ $\Delta U_{Amax/f} = 0,075 \text{ V/kHz}$ $\Delta U_{Amin/f} = 0,007 \text{ V/kHz}$ $T_{U, amb} \leq 60^\circ \text{ C}$
--	--

<b>Endprüfung:</b> (V: 100%-Test; AQL...: DIN ISO 2859-Teil1)			
Final inspection			
1.)	(V)	M3014	$U_{p,eff} = 0,5 \text{ kV,}$ $N_I \text{ gegen } N_{II}$
2.)	(AQL 0,25)	M3210	Einstellwerte ( $N_I$ ): 2.1 $\hat{i}_1 = 1166 \text{ mA}$ 2.2 $\hat{i}_1 = 1166 \text{ mA}$ 2.3 $f = 25 \text{ kHz}$ $ U_1  = 4 \text{ V}$
3.)	(AQL 1/5)		$R_{Cul} = R_{Cull} \leq 8 \text{ m}\Omega^*$
4.)	(AQL 1/5)	M3029	Lötbarkeitstest
Messungen nach Temperaturgleich der Prüflinge an Raumtemperatur Measurements after temperature balance of the test samples at room temperature			* vorläufig preliminary

Weitere Vorschriften: Sockeltrog: UL - gelistet  
Applicable documents:

Datum	Name	Index	Änderung
29.04.97	Zi.	80	Maßbild aktualisiert. ( Ohne Umlauf verteilt. )

Hrsg.: KB-FB FT editor	Bearb.: Zi. designer		G-QM: Schu. check		freig.: Zi. released
---------------------------	-------------------------	--	----------------------	--	-------------------------

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.  
 Copying of this document, disclosing it to third parties or using the contents there for any purposes without express written authorization by use illegally forbidden. Any offenders are liable to pay all relevant damages.

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9