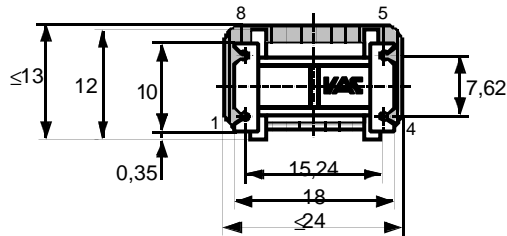
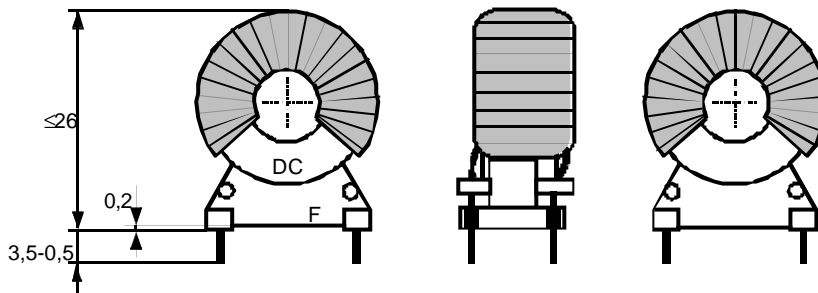


K-Nr.: Transduktordrossel / Magnetic Amplifiers Datum: 28.01.1999
 K-no.: Date:

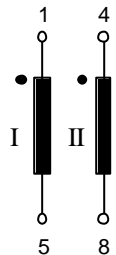
 Kunde: Typenelement / Standard Type Kd. Sach Nr.: Seite 1 von 2
 Customer Customers part no.: Page of

 Maßbild (mm): Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c Anschlüsse:
 Mechanical outline General tolerances Connections:

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

 DC = Date Code
 F = Factory

 Cu-verzinkt: $\varnothing 0,85\text{ mm}$
 Cu-tinned

 Beschriftung:
 marking

 DC
 X034 F

 Anschlußschema:
 Schematic diagram

 $\ddot{u} = 1 : 1$

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

Reihenschaltung:
 $I_{Ao} = 7\text{ A bei } \tau_{Hmax} = 0,45$
 $\Delta U_{Amax}/f = 0,25\text{ V/kHz}$
 $\Delta U_{Amin}/f = 0,018\text{ V/kHz}$
Parallelschaltung:
 $I_{Ao} = 14\text{ A bei } \tau_{Hmax} = 0,45$
 $\Delta U_{Amax}/f = 0,125\text{ V/kHz}$
 $\Delta U_{Amin}/f = 0,009\text{ V/kHz}$

 Umgebungstemperatur/ambient temperature: $-40^{\circ}\text{C} \dots +60^{\circ}\text{C}$

 Lagertemperatur/storage temperature: $-40^{\circ}\text{C} \dots +85^{\circ}\text{C}$

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

Final inspection

| 1) (AQL 0,25) | M3210: | Einstellwerte Settings | Prüfwerte Test values |
|---------------|--------|---|--|
| | | 2.1 $\hat{I}_1 = 816\text{ mA}$ | $\Phi_S = 84\ \mu\text{Vs} +20\% - 15\%$ |
| | | 2.2 $\hat{I}_1 = 816\text{ mA}$ | $\Delta\Phi_{RS} \leq 7,2\ \mu\text{Vs}$ |
| | | 2.3 $ U_1 = 8\text{ V}$ | $P_{Fe} \leq 218\text{ mW}$ |
| | | $f = 35\text{ kHz}$ | |
| 2) (AQL 1/S4) | | $R_{Cul} = R_{Cull} \leq 12\text{ m}\Omega^*$ | |
| 3) (AQL 1/S4) | M3029: | Lötbarkeitstest Soldering test | |

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

*vorläufig/preliminary

 Weitere Vorschriften: Sockeltrog: UL-gelisted
 Applicable documents: Trough and connector: UL-listed

| Datum | Name | Index | Änderung |
|----------|------|-------|--|
| 28.01.99 | Ul. | 80 | Neues Formblatt verwendet. Maßbild aktualisiert. Umgebungs- und Lagertemperatur mitaufgenommen |

| | | | | | |
|---------------------------|-------------------------|--|------------------------|--|-------------------------|
| Hrsg.: KB-FB FT editor | Bearb.: Ul. designer | | KB-PM B: Kei. check | | freig.: Ul. released |
|---------------------------|-------------------------|--|------------------------|--|-------------------------|

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9