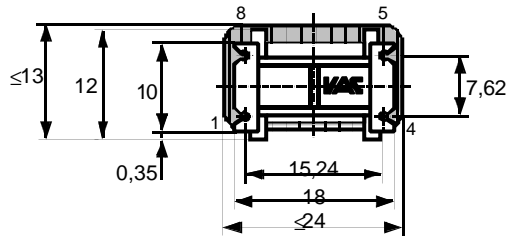


K-Nr.: Transduktordrossel / Magnetic Amplifiers Datum: 28.01.1999
 K-no.: Date:

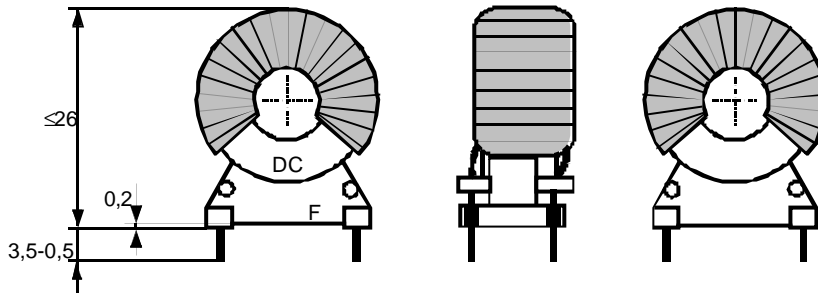
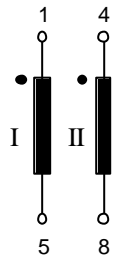
 Kunde: Typenelement / Standard Type Kd. Sach Nr.: Seite 1 von 2
 Customer Customers part no.: Page of

 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
 $2.1 \hat{I}_1 = 816\text{ mA}$
 $2.2 \hat{I}_1 = 816\text{ mA}$
 $2.3 |U_1| = 8\text{ V}$
 $f = 35\text{ kHz}$

 Prüfwerte Test values
 $\Phi_S = 84\text{ }\mu\text{Vs } +20\% - 15\%$
 $\Delta\Phi_{RS} \leq 7,2\text{ }\mu\text{Vs}$
 $P_{Fe} \leq 218\text{ mW}$

 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
------------------------	----------------------	---------------------	----------------------

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А