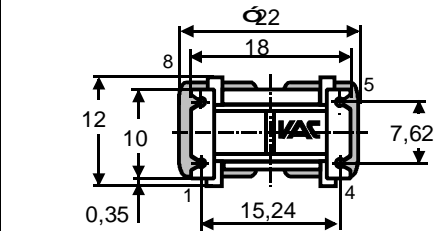


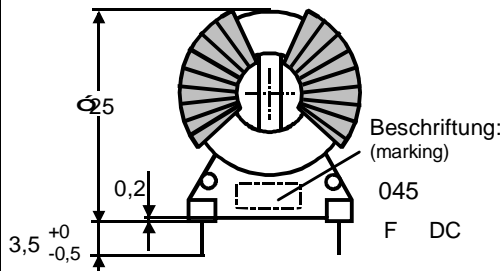
K-Nr.: 21198 Stromkompensierte Funkentstördrossel / Common Mode Choke Datum: 17.02.1998
 K-no.: Date:

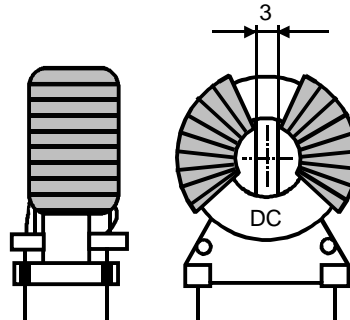
 Kunde: Kd. Sach Nr.: Seite 1 von 2
 Customer Customers part no.: Page of

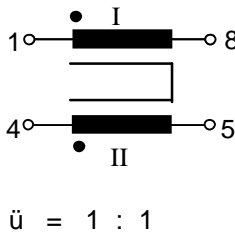
 Maßbild (mm):
 Mechanical outline

 Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c
 General Tolerances

 Anschlüsse:
 Connections:

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

 DC = Date Code
 F = Factory

 Beschriftung:
 (marking)

 045
 F DC

 Cu-verz.
 Ø ca. 1,7mm

 Anschlussschema:
 Schematic diagram

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

 $L_N \geq 44,7 \text{ mH}$
 $I_N = 1,7 \text{ A}$
 $L_S = 50 \mu\text{H}$

 Umgebungstemperatur/ambient temp.: -40 °C ... +60 °C
 Lagertemperatur/storage temperature: -40 °C ... +85 °C

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

Final inspection

- | | | | | | |
|----|------------|--------|--|-----------------------|---------------------------------|
| 1) | (V) | M3014: | $U_{p,eff} = 2,5 \text{ kV};$ | 2 s; | N_I gegen N_{II} |
| 2) | (AQL 0,25) | | $L_I = L_{II} \geq 44,7 \text{ mH};$ | $f = 10 \text{ kHz};$ | $I_{AC,eff} = 100 \text{ mV}$ |
| 3) | (V) | | Polarität / Übersetzungsverhältnis:
Polarity / Turns ratio: | | Toleranz $\pm 1\%$
Tolerance |
| 4) | (AQL 1/S4) | | $R_{CuI} = R_{CuII} \leq 175 \text{ m}\Omega$ | | |
| 5) | (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

 Weitere Vorschriften: Siehe Seite 2
 Applicable documents: See page 2

Datum	Name	Index	Änderung
		81	

Hrsg.: KB-FB FT editor	Bearb: Tr. designer		KB-PM B: Hi. check		freig.: Tr. released
---------------------------	------------------------	--	-----------------------	--	-------------------------



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

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