

K-Nr.: 18198
 K-no.:

Current-compensated Choke

 Datum: 20.09.2010
 Date:

 Kunde:
 Customer

 Kd. Sach Nr.:
 Customers part no.:

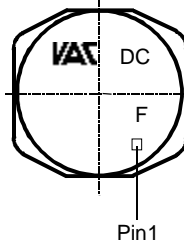
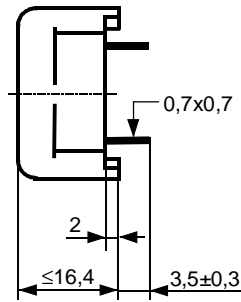
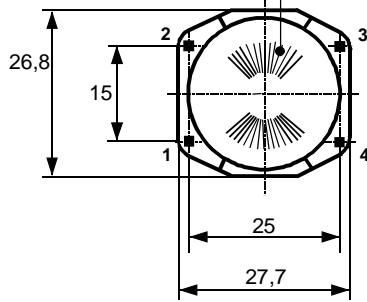
 Seite 1 von 1
 Page of

 Maßbild (mm): Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c
 Mechanical outline General Tolerances

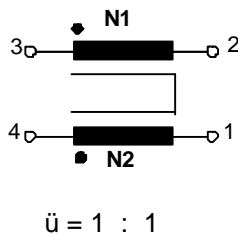
 Anschlüsse:
 Connections:

 Toleranz der Stiftabstände $\pm 0,2\text{mm}$
 (Tolerances grid distance)

 Sparverguß: Vergußhöhe $\geq 80\%$
 Wicklung benetzt
 (filling height $\geq 80\%$ winding wetted)

 DC=Date Code
 F=Factory

 Beschriftung:
 marking

 DC
 4302X004 F

 Anschlußschema:
 Schematic diagram

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

 $I_{N,eff} = 10\text{ A}$

Klimakategorie DIN IEC 68 - 1 : 40 / 90 / 21

 $T_{U, amb} \leq 55^\circ\text{ C}$

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

- 1) (V) M3014: $U_{p,eff} = 1,5\text{ kV}$, 2 s, N1 gegen / vs N2
- 2) (AQL 0,25) M3211: $L_1 = L_2 \geq 1,9\text{ mH}$, $I_{DC} = 10\text{ A}$, $f = 10\text{ kHz}$, $U_{AC,eff} = 100\text{ mV}$
- 3) (AQL 1/S4) M3011/5: $R_{Cu1} \leq 9\text{ m}\Omega$, $R_{Cu2} \leq 9\text{ m}\Omega$,
- 4) (Fix 05) M3290: Lötbarkeitstest nach Abschnitt 1
solderability test acc. to chapter 1

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

Weitere Vorschriften: Gehäusewerkstoff und Gießharz: UL - gelistet.

Applicable documents:

Datum	Name	Index	Änderung
20.09.10	Bi	82	Inspection 2) changed to M3211 ($U_{AC,eff} = 100\text{mV}$). ÄA-895

Hrg.: KB-E

Bearb: Bi

KB-PM: RKi.

freig.: HS



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.