

K-Nr.: 17858
 K-no.:

Ansteuerübertrager

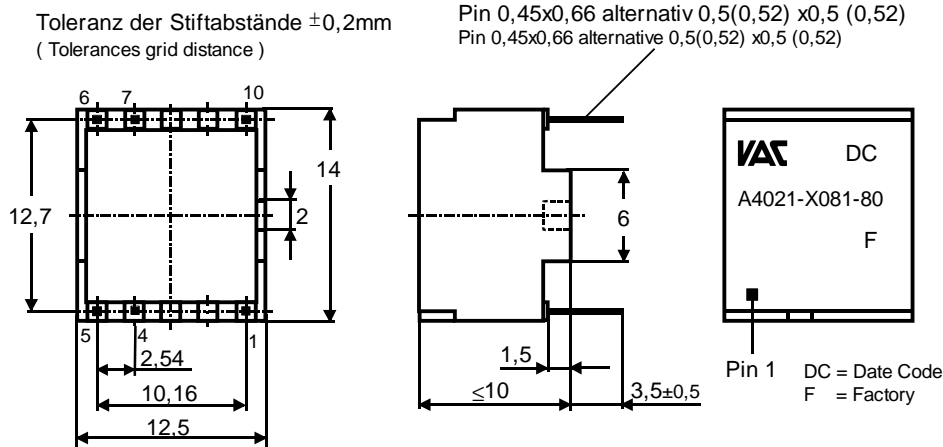
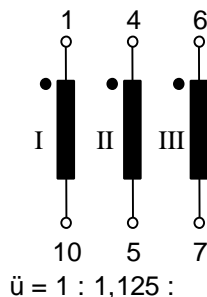
 Datum: 21.11.1996
 Date:

 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:

 Anschlußschema:
 Schematic diagram


Betriebsdaten/Charakteristische Daten (Richtwerte):

 Operational data/characteristic data (nominal values):
 $R_{Cul} = 210\text{ m}\Omega,$ $R_{CulI} = R_{CulII} = 230\text{ m}\Omega$
 $U_E = 12\text{ V (N}_I)$
 $C_{K\text{I-II}} = C_{K\text{I-III}} \leq 5\text{ pF}$
 $L_{SII} = L_{SIII} \leq 15\text{ }\mu\text{H}$
 $T_{U, amb} \leq 60^\circ\text{ C},$ $f = 1\text{ MHz}$
 $U_{is, eff} = 500\text{ V}$

 Anwendungsklasse nach DIN 40040
 Application class acc. to DIN 40040
 Lager und Betrieb: KLF
 Stock and operation

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

- | | | | | |
|-----|------------|--------|---|--|
| 1.) | (V) | M 3014 | $U_{p, eff} = 2,5\text{ kV}, 5\text{ s},$ | Wicklung gegen Wicklung |
| 2.) | (AQL 1/S4) | M 3024 | $U_{TA, eff} \overset{3}{=} 600\text{ V}$ | |
| 3.) | (AQL 0,25) | | $L_{II} \geq 129\text{ }\mu\text{H},$ | $f = 10\text{ kHz},$ $U_{AC, eff} = 0,1\text{ V}$ |
| 4.) | (V) | | Polarität Polarity | Übersetzungsverhältnis: Toleranz $\pm 2\%$
Turns ratio: tolerance |

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

 Weitere Vorschriften: Konstruiert, gefertigt und geprüft unter Beachtung von EN 50178 (VDE 0160) und erfüllt die Vorschriften. Basisisolierung zwischen N_I und N_{II} und N_{III} , Bezugsspannung 400 V (eff.)
 Applicable documents: Gehäusewerkstoff und Gießharz UL-gelistet

Datum	Name	Index	Änderung
21.11.96	Zi.	80	Kernmaterial umgestellt, Endprüfung Pkt. 3.) geändert.

Hrsg.: KB-FB FT Bearb.: Zi. KB-PM B:Kei. freig.:Zi.



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.