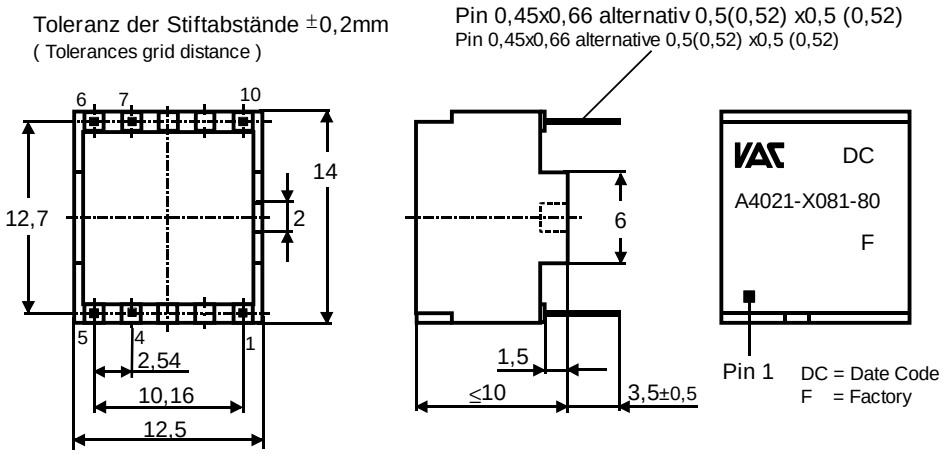
VAC VACUUMSCHMELZE	**DATENBLATT / Specification**	**Sach Nr.:** Item no.:	**T60403-A4021-X081-80**

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

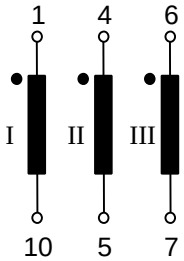
Maßbild (mm): Mechanical outline

Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c
General Tolerances

Anschlüsse:
Connections:



Anschlußschema:
Schematic diagram



ü = 1 : 1,125 :

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

R_{CuI} = 210 mΩ, R_{CuII} = R_{CuIII} = 230 mΩ
U_E = 12 V (N_I)
$C_{K\,I\text{-}II}$ = $C_{K\,I\text{-}III}$ ≤ 5 pF
L_{SII} = L_{SIII} ≤ 15 µH
$T_{U,\,amb}$ ≤ 60° C, f = 1 MHz
$U_{is,\,eff}$ = 500 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 kV , 5 s , Wicklung gegen Wicklung
2.)	(AQL 1/S4)	M 3024	$U_{TA,\,eff}$	3	600 V
3.)	(AQL 0,25)		L_{II} ≥ 129 µH,		f = 10 kHz, $U_{AC,eff}$ = 0,1 V
4.)	(V)		Polarität Polarity Übersetzungsverhältnis: Toleranz ± 2% Turns ratio: tolerance		

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

Weitere Vorschriften:
Applicable documents:

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.)
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.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru