

K-Nr.: 21997
 K-no.:

Wechselstromtransformator / Current Transformer

 Datum: 11.07.2005
 Date:

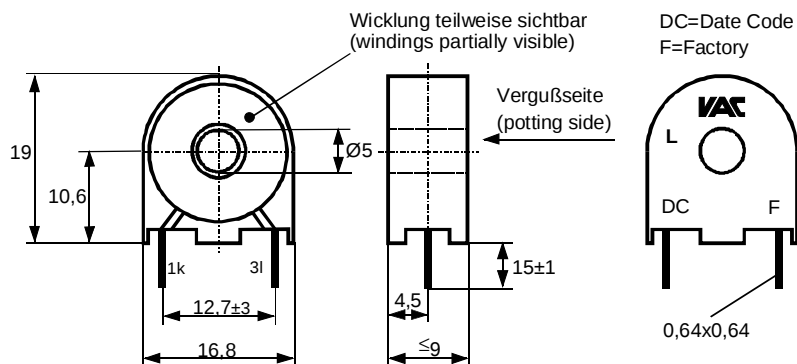
 Kunde:
 Customer

 Kd. Sach Nr.:
 Customers part no.:

 Seite 1 von 1
 Page of

 Maßbild (mm):
 Mechanical outline

 Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c
 General tolerances

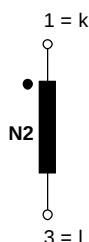
 Anschlüsse:
 Connections:

 Stiftabstand am Gehäuse = 12,7mm ±0,2mm
 Die Toleranz von ±0,2mm kann nur direkt
 am Gehäuse eingehalten werden.

 Grid distance to housing = 12,7mm±0,2mm
 The tolerance of ±0,2mm can only be kept
 directly at the housing.

 Beschriftung:
 marking

VAC

 L
 4658X039
 DC F

 Anschlußschema:
 Schematic diagram

 $\ddot{u} = (1) : 1500$

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

 $R_{Cu2} = 44 \Omega \pm 15\%$
 $I_{1, N} = 6 A (1 \text{ Wdg.})$
 $f = 50 \text{ Hz}$
 $R_B = 75,0 \Omega$

Umgebungstemperatur/ambient temperature: -40°C ..+70°C

Lagertemperatur/storage temperature: -40°C...+85°C

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

- 1) (V) M3014: $U_{p,eff} = 2,5 \text{ kV}$, 2 s, N_2 gegen/to Durchsteckdorn $\varnothing 4,5\text{mm}$ /currentwinding
- 2) (AQL 0,25) M3011/1 $L_2 = 8,0 \text{ H} \pm 25\%$, $f = 50 \text{ Hz}$, $U_{AC,eff} = 150 \text{ mV}$
- 3) (V) M3011/6 Sonderprüfung (Stromtrafoprüfgerät N4):
 Special measuring (Current transformer measuring instrument N4):
 Polarität / Übersetzungsverhältnis: Toleranz $\pm 1\%$ ($\pm 15 \text{ Wdg.}$)
 Polarity / Turns ratio: Tolerance (+/- 15 turns)
- 4) (AQL 1/54) M3200: Mechanische Prüfung
 Mechanical test

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

*vorläufig/preliminary

Weitere Vorschriften:

Applicable documents:

Datum	Name	Index	Änderung
11.07.05	HL.	81	Betriebsdaten: R_{Cu} -Toleranzfeld ergänzt. Lapidar.
05.08.02	Tr.	81	Angabe des Übersetzungsverhältnis nachgetragen.

 Hrsg.: KB-FB FT
 editor

 Bearb.: Tr.
 designer

 KB-PM B: Dö.
 check

 freig.: HL.
 released

 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

 Copying of this document, disclosing it to third parties or using the contents there for any
 purposes without express written authorization by use illegally forbidden.
 Any offenders are liable to pay all relevant damages.



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331