

K-Nr.: 23635

K-no

PLC-Übertrager

/ PLC-Transformer

Datum : 24.09.2007

Date

Kunde : Typenelement / Standard type

Customer

Kd Sach Nr. :

Customers part no.

Seite : 1 von 3

Page of

Maßbild (mm):

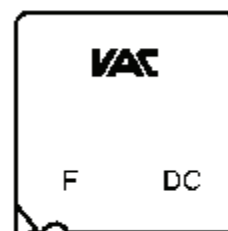
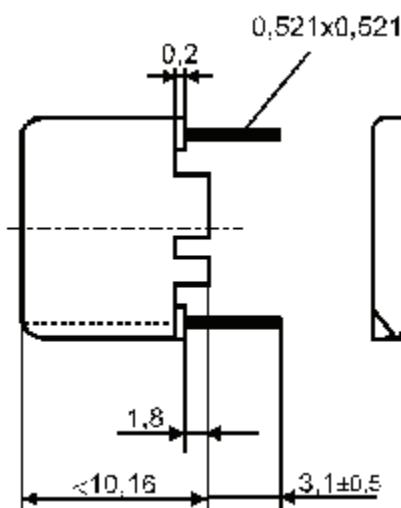
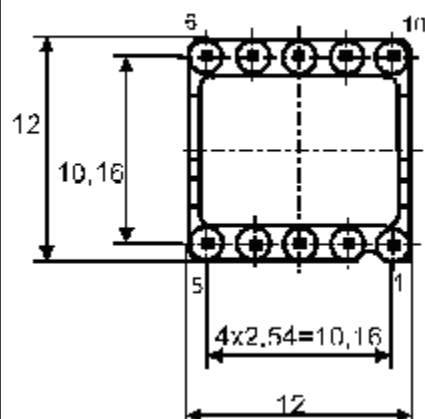
Mechanical outline

Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c

General tolerances

Anschlüsse :

Connections

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

DC=Date Code
F=Factory

Beschriftung:
marking

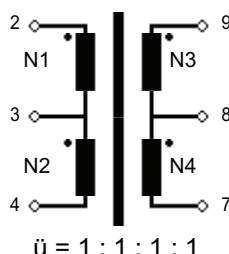

4031X008

F

DC

Anschlußschema :
Schematic diagram

links: IC-Seite
left: IC side

rechts: Leitungs-Seite
right: line side


Datum	Name	Index	Änderung
24.09.2007	Bs.	81	Inspection 3) changed (write error). Operational data L-value and operating/storage temperature inserted. Insignificant
17.12.2004	Gr.	81	Type test added 5kV.

Hrsg. : KB-FB-FT Editor engin	Bearbeiter: Gr.	KB-PM B: Sch.	freig. : Heu.
----------------------------------	-----------------	---------------	---------------



DATENBLATT / Specification

Sach Nr.: T60403-K4031-X008

Item no.:

K-Nr.: 23635

K-no

PLC-Übertrager

/ PLC-Transformer

/

Datum : 24.09.2007

Date

Kunde : Typenelement / Standard type

Customer

Kd Sach Nr. :

Customers part no.

Seite : 2 von 3

Page of

Betriebsdaten/Charakteristische Daten (Richtwerte) :

Operational data/Characteristic data (nominal values)

vorläufig /preliminary

$L_{3+4} \geq 40 \mu H, f = 1 MHz$

Betriebstemperatur/operating temperature:

-40°C ... +85°C

Lagertemperatur/storage temperature:

-40°C ... +85°C

Hrsg. : KB-FB-FT
Editor engin

Bearbeiter: Gr.

KB-PM B: Sch.

freig. : Heu.



DATENBLATT / Specification

Sach Nr.: T60403-K4031-X008

Item no.:

K-Nr.: 23635
K-no

PLC-Übertrager / PLC-Transformer
/

Datum : 24.09.2007
Date

Kunde : Typenelement / Standard type
Customer

Kd Sach Nr. :
Customers part no.

Seite : 3 von 3
Page of

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

- 1) (V) M3014: $U_{P,eff} = 3.00 \text{ kV}, 2 \text{ s},$
N1+N2 gegen / to N3+N4
- 2) (V) M3011/6: Polarität, Übersetzungsverhältnis : Toleranz $\pm 2\%$
Polarity, Turns ratio : Tolerance
- 3) (AQL 0,25) M3011/1: $L_{3+4} \geq 700.00 \mu\text{H}$ *
 $f = 10.00 \text{ kHz}, U_{AC,eff} = 100.00 \text{ mV}$
- 4) (AQL 1/S4) M3029 Lötbarkeitstest
Soldering test

Typprüfung :
type test

- 1) Hochspannungsprüfung in Anlehnung an M3014
HV-test according to M3014
 $U_{P,eff} = 5.00 \text{ kV}, 2 \text{ s},$ N1+N2 gegen / to N3+N4

Weitere Vorschriften:
Applicable documents:

Gehäusewerkstoff,
Gießharz, Draht UL-gelistet

Housing material,
Casting resin, wire UL-listed

Konstruiert, gefertigt, geprüft nach EN 60950
(VDE 0805, UL1950) und erfüllt die Vorschriften.

Constructed, manufactured and tested in accordance with
EN 60950 (VDE 0805, UL1950) and agrees with the standards.

Parameter:

Parameters:

Verstärkte Isolierung : N1 - N2
Betriebsspannung $U_{eff} = 250 \text{ V}$
Überspannungskategorie : 2
Verschmutzungsgrad 2
Isolierstoffklasse 2

Reinforced insulation : N1 - N2
Working voltage $U_{rms} = 250 \text{ V}$
Insulation category: 2
Pollution degree 2
Insulation material group 2

Hrsg. : KB-FB-FT
Editor engin

Bearbeiter: Gr.

KB-PM B: Sch.

freig. : Heu.

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А