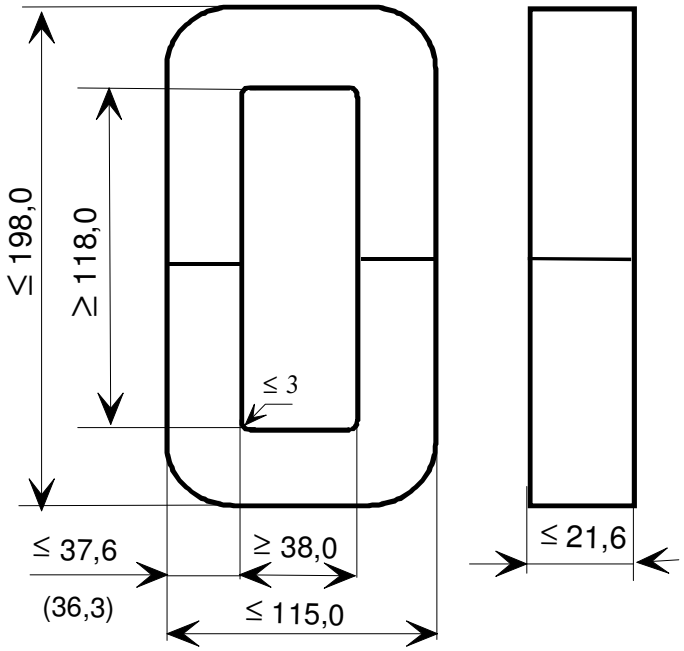
VACUUMSCHMELZE	**Spezifikation für weichmagnetische Kerne** *Specification for Soft Magnetic Cores*	**S-No.:** T60**102**-L2198 **W171**-02-
HFG: IAO	Kunde/*Customer:*	Datum: 10/10 Seite: 1 von 1

Ausführung / ***Core design***:
Schnittbandkern / *Cut core:*
Ähnlich / *Similar to* SU 114/20

Maßbild / ***Drawing:***
ohne Maßstab / *without scale*
Maße in mm / *Dimensions in mm*



Legierung / ***Core Material***:
VITROPERM 500

Bezugswerte / ***Rated Dimensions:***

A_{Fe} = 5,30 cm²
l_{Fe} = 43,2 cm
m_{Fe} = 1,68 kg

Rev.
-02-
-02-
-02-
-02-
-02-

Endprüfung / ***Final Inspection:***
(100% Prüfung, AQL...: IEC 410 / DIN ISO 2859)

1. Mechanische Prüfung (AQL 4,0) / ***Mechanical Test*** *(AQL 4,0)*
Grenzmaße nach Maßbild / *Limited dimensions according to drawing*
Prüfmittel: Meßschieber / *Test instrument: caliper gauge*

2. Magnetische Prüfung (AQL 0,65) / ***Magnetical Test*** *(AQL 0,65)*

Verlust- und Scheinleistungsprüfung gemäß A60092-Y3022-K005 /
Measurement of core losses and apparent core losses according to A60092-Y3022-K005

Einstellwerte / *Setting values:*
f = 20 kHz
$\hat{B}$ = 0,3 T (entspr. / *corresp.* U_2 = 14,1 V/Wdg.)

Prüfwerte / *Specified values:*
p_{Fe} ≤ 15,0 W/kg (entspr. / *corr.* P_{Fe} ≤ 25,2 W) -02-
p_S ≤ 306 VA/kg (entspr. / *corr.* I_{eff} x N ≤ 36,4 A) -02-

Hinweis / *Remark:* Bau-Nr. / *Part-No.*: 96728238

Herausgeber	Bearbeiter	KB-PM	KB-E IN		Datum	freigegeben
KB-OP K FT	Till	Yu	Petzold		17.03.10	Günther

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten.
DJPW5 8/93

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9