

HFG:

Kunde/Customer:

Datum: 48/10

IAO

Seite: 1 von 1

Ausführung / Core design:

Schnittbandkern / Cut core:

Ähnlich / Similar to SU 114/30

(2 Kerne je Trafo "114 b" erforderlich /

2 cores for a transformer "114 b" necessary)

Legierung / Core Material:

VITROPERM 500

Bezugswerte / Rated Dimensions:

$$A_{Fe} = 7,95 \text{ cm}^2$$

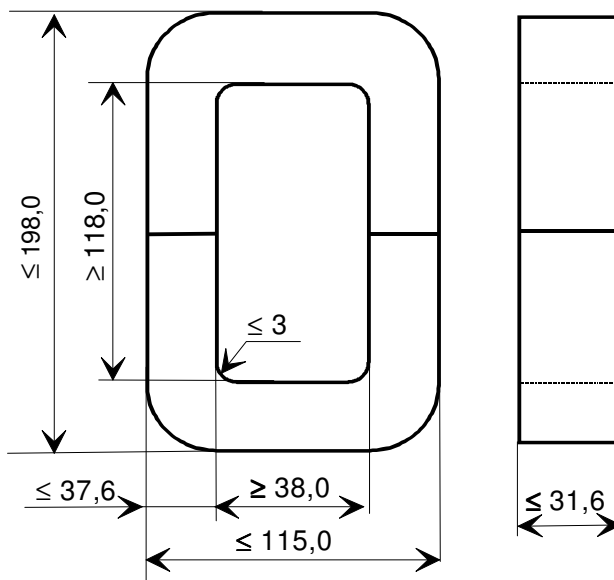
$$l_{Fe} = 43,2 \text{ cm}$$

$$m_{Fe} = 2,52 \text{ kg}$$

Maßbild / Drawing:

ohne Maßstab / without scale

Maße in mm / Dimensions in mm



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:

$$f = 20 \text{ kHz}$$

$$\hat{B} = 0,3 \text{ T}$$

(entspr. / corres. $U_2 = 21,2 \text{ V/Wdg.}$)

Prüfwerte / Specified values:

$$p_{Fe} \leq 15,0 \text{ W/kg}$$

(entspr. / corr. $P_{Fe} \leq 37,8 \text{ W}$)

$$p_s \leq 410 \text{ VA/kg}$$

(entspr. / corr. $I_{eff} \times N \leq 49,0 \text{ A}$)

-02-

-02-

Hinweis / Remark: Bau-Nr. / Part-No.: 97000555

-02-

Herausgeber	Bearbeiter	KB-PM	KB-E IN		Datum	freigegeben
KB-OP K FT	Till	Lehmann	Petzold		10.12.10	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



**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