

HFG:  
 IAC

Kunde/*Customer:*

Datum: 27/11  
 Seite: 1 von 1

**Ausführung / Core Design:**  
 Ringbandkern / *Toroidal core:*

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

Rev.

**Nennmaße / Nominal Dimensions:**  
 40x25x15 mm

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

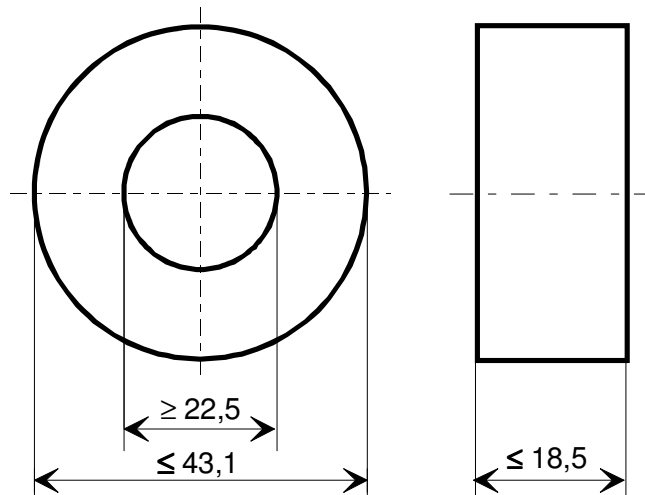
**Fixierung / Type of Finish::**  
 Fix 022

**Bezugswerte / Rated Dimensions:**

$$A_{Fe} = 0,855 \text{ cm}^2$$

$$l_{Fe} = 10,2 \text{ cm}$$

$$m_{Fe} = 64,2 \text{ g}$$



-04-

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

- Mechanische Prüfung (AQL 4,0) / Mechanical Test (AQL 4,0)**  
 Grenzmaße nach Maßbild / *Limited dimensions according to drawing*
- Magnetische Prüfung (AQL 1,0) / Magnetical Test (AQL 1,0)**

Prüfung des  $A_L$ -Wertes im Reihenersatzschaltbild nach A60092-Y3022-K009  
*Measurement of  $A_L$ -Value in series mode according to A60092-Y3022-K009*

2.1 Einstellwerte / *Setting values:*  $f = 10 \text{ kHz}$   
 $I_{eff} \times N = 30 \text{ mA}$   
 Prüfwert / *Specified value*  $76 \mu\text{H} \leq A_L \leq 142 \mu\text{H}$  (entspr. / *corr.*  $72000 \leq \mu_4 \leq 135000$ )

2.2 Einstellwerte / *Setting values:*  $f = 100 \text{ kHz}$   
 $I_{eff} \times N = 30 \text{ mA}$   
 Prüfwert / *Specified value*  $17,3 \mu\text{H} \leq A_L \leq 35,4 \mu\text{H}$  (entspr. / *corr.*  $16470 \leq \mu_4 \leq 33600$ )

-04-

-04-

Herausgeber	Bearbeiter	KB-PM	KB-E IN		Datum	freigegeben
KB-OP KT	Till	Truetsch	Petzold		07.07.2011	Günther

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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