

K-Nr.: <b>26743/04</b>	<b>Core design:</b> <b>Assembly of toroidal cores</b> Ausführung Baugruppe aus Ringbandkernen	Date : 20.09.2016 Datum
	<b>Application:</b> <b>Common mode choke</b> Anwendung Stromkompensierte Drossel	

Kunde:	Kd. Sach Nr.:	Seite 1 von 2
--------	---------------	---------------

**Design / Ausführung:**

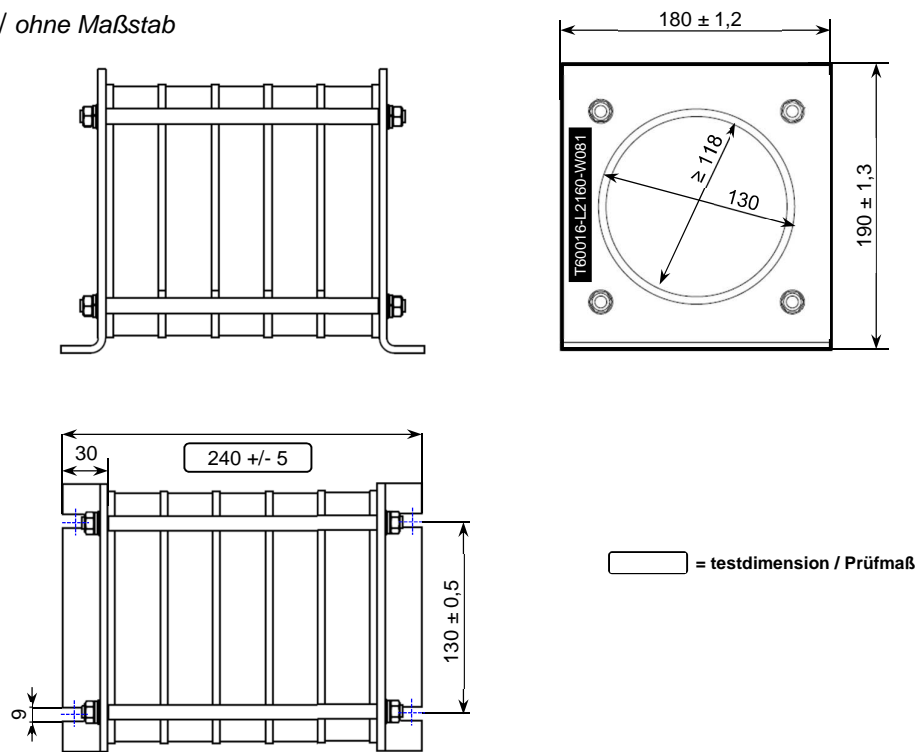
Assembly of five toroidal cores T60006-L2160-V066-01 / Baugruppe aus fünf Ringbandkernen T60006-L2160-V066-01

**Type of finish / Fixierung:**

Built with mounting kit and shock absorber / Aufgebaut mit Montagesatz und Dämpfungselementen

**Drawing / Maßbild:**

Not to scale / ohne Maßstab



**Core material / Legierung:**

VITROPERM 500 F

Datum	Name	Index	Änderung
06.06.2016	Hatala	01	First edition / Erstausgabe
20.09.2016	Ga.	02	Customer name removed.

Herausgeber	Bearbeiter	KB-PM		Datum	freigegeben
MC-AR CT	<i>Handwritten signature</i>	Schnelle		20.09.2016	Saage

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



# Specification / Datenblatt

Sach Nr.: T60016-L2160-W081

K-Nr.: <b>26743/04</b>	<b>Core design:</b> <b>Assembly of toroidal cores</b> Ausführung Baugruppe aus Ringbandkernen	Date : 20.09.2016 Datum
	<b>Application:</b> <b>Common mode choke</b> Anwendung Stromkompensierte Drossel	

Kunde:	Kd. Sach Nr.:	Seite 2 von 2
--------	---------------	---------------

### Final Inspection / Endprüfung:

(100% Prüfung, AQL...: IEC 410 / DIN ISO 2859)

#### 1. Mechanical test (100%) / Mechanische Prüfung (100%)

Test instrument: caliper gauge / Prüfmittel: Meßschieber

1.1 Limiting dimensions according to drawing / Grenzmaße nach Maßbild

Länge: 240 +/- 5 mm (SC)

#### 2. Magnetical Test (AQL 0,65; c=0) / Magnetische Prüfung (AQL 0,65; c=0)

Measurement of  $A_L$ -Value in series mode according to A60092-Y3022-K009 /

Prüfung des  $A_L$ -Wertes im Reihenersatzschaltbild nach A60092-Y3022-K009

2.1 Setting values / Einstellwerte: f = 10 kHz  
 $I_{eff} \times N = 100 \text{ mA}$

Specified value / Prüfwert  $48,7 \mu\text{H} \leq A_L \leq 97,4 \mu\text{H}$  (corr. / entspr.  $12900 \leq \mu_3 \leq 25000$ )

2.2 Setting values / Einstellwerte: f = 100 kHz  
 $I_{eff} \times N = 100 \text{ mA}$

Specified value / Prüfwert  $43,8 \mu\text{H} \leq A_L \leq 85,0 \mu\text{H}$  (corr. / entspr.  $11600 \leq \mu_3 \leq 22500$ )

Remarks, / Hinweise,

- Part no. / Materialnr.: 97000769

Herausgeber	Bearbeiter	KB-PM		Datum	freigegeben
MC-AR CT	<i>Handwritten signature</i>	Schnelle		20.09.2016	Saage

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

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