

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

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

Design / Ausführung:

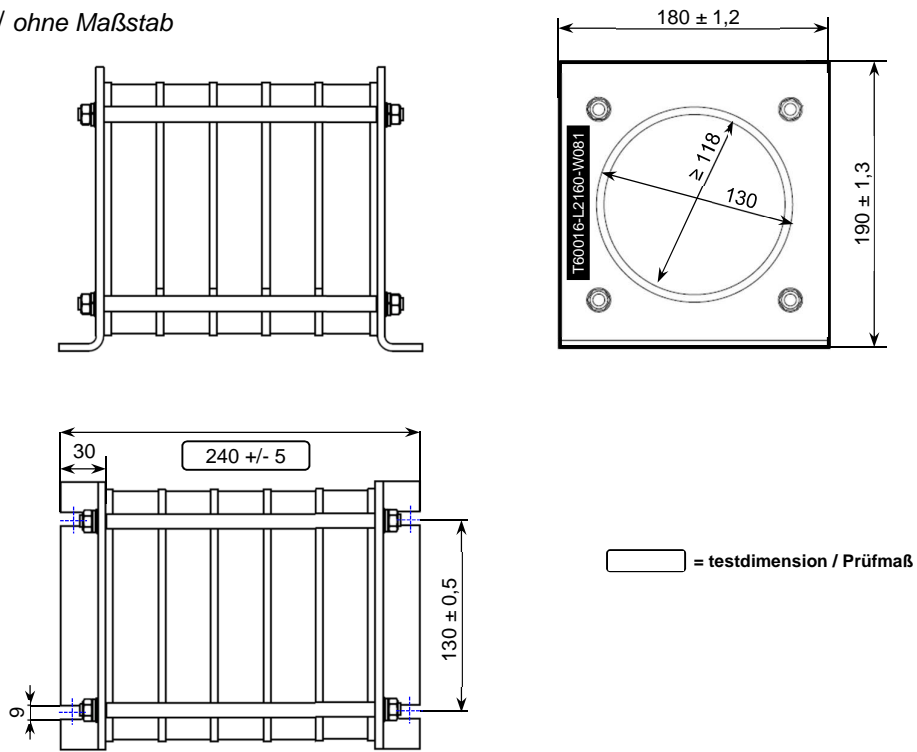
Assembly of five toroidal cores T60006-L2160-V066-01 / Baugruppe aus fünf Ringbandkernen T60006-L2160-V066-01

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



Specification / Datenblatt

Sach Nr.: T60016-L2160-W081

K-Nr.: 26743/04	Core design: Assembly of toroidal cores Ausführung Baugruppe aus Ringbandkernen	Date : 20.09.2016 Datum
	Application: Common mode choke 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.
Zwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.