

GDE25K

Description:

This kit contains representative samples of our high frequency Gate Drive transformers. They are useful for a variety of developmental needs including circuit simulation, circuit testing, prototyping and agency evaluations. All items in this kit meet specifications listed in the catalog section referring to the product. This kit is housed in an easy to see, easy to store clear polycarbonate box with a convenient snap closing hinged lid.



Electrical Specifications (@25C):

Part No.	Max DCR 1-2	Max DCR Gate	Min ET Product	Max Leakage	Min Inductance	Turns Ratio
GDE25-1	.350 Ω	.350 Ω	540 VμSec	2.5μH	.680mH	1:1
GDE25-2	.350 Ω	.350 Ω	540 VμSec	2.5μH	.680mH	1:1:1
GDE25-3	.875 Ω	.350 Ω	840 VμSec	3.5μH	1.5mH	1:5:1
GDE25-4	.875 Ω	.60 Ω	840 VμSec	3.5μH	1.5mH	1.5:1:1
GDE25-5	.350 Ω	.875 Ω	540 VμSec	3.5μH	.680mH	1:1.5
GDE25-6	.350 Ω	1.75 Ω	540 VμSec	3.5μH	.680mH	1:1.5:1.5

Operating Temperature: -40 to +80°C

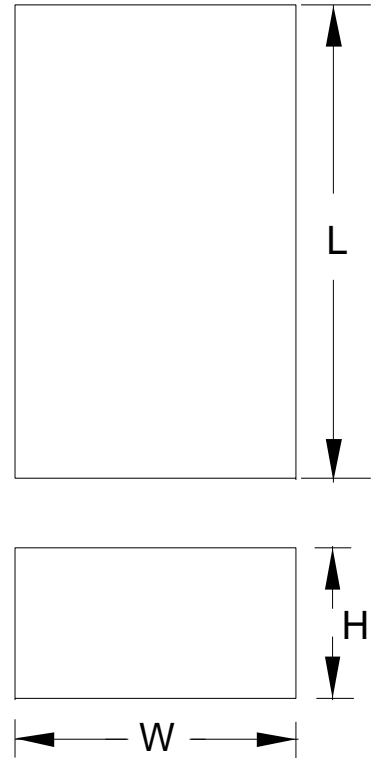
Dimensions:

Height = 2.0"

Width = 3.75"

Length = 2.5"

Weight = 0.50 Lbs.



For more detailed specifications on individual parts, click on the part number or visit us at www.TriadMagnetics.com

RoHS Compliance: As of manufacturing date February 2016, all standard products meet the requirements of 2015/863/EU, known as the RoHS 3 initiative.

*Upon printing, this document is considered "uncontrolled". Please contact Triad Magnetics website for the most current version. For soldering and washing information please see <http://www.triadmagnetics.com/faq.html>



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.