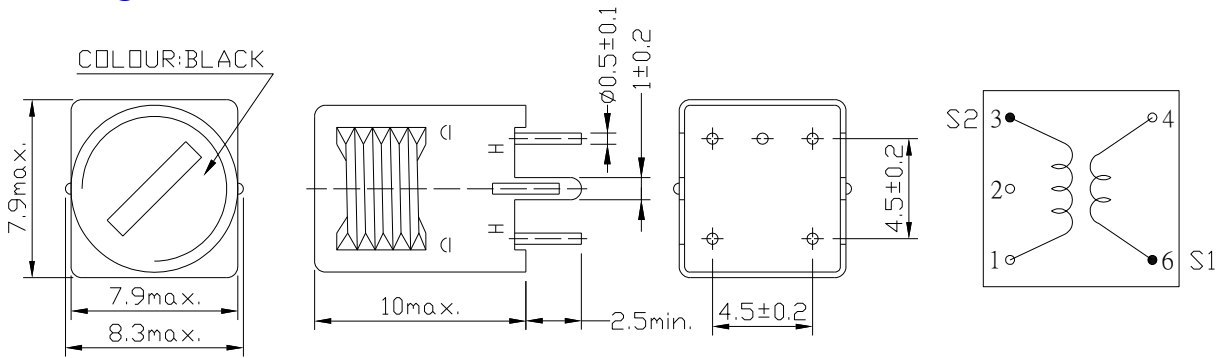
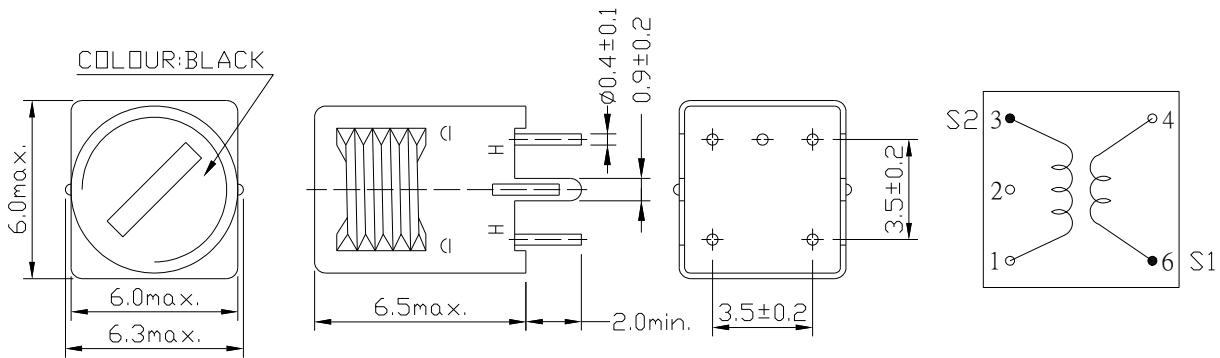


# Matching Transformers

## Matching Transformers



(Figure 1)



(Figure 2)

## Specification

| Parts Number               | K4000001    | K4000002   | K4000003   | K4000004   | K4000005   |
|----------------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| Operating Frequency        | 40.0 KHz    | 40.0 KHz   | 235.0 KHz  | 40.0 KHz   | 125.0 KHz  |
| Variable Inductance (min.) | 10.6 mH± 6% | 5.3 mH± 6% | 1.0 mH± 6% | 6.0 mH± 6% | 1.5 mH± 6% |
| Unloaded Q (min.)          | 70          | 100        | 25         | 90         | 80         |
| Turn Ratio                 | 1:10        |            |            |            | 1:20       |
| Matching Transducer        | 400EP14D    | 400EP14D*  | 235SR130   | 400EP18A   | 125SR250   |
| Dimensions                 | Figure 1    |            | Figure 2   | Figure 1   |            |

\*(Temperature Compensated Type)



**S. Square Enterprise Company Limited**  
**Pro-Wave Electronics Corporation**

[Http://www.pro-wave.com.tw](http://www.pro-wave.com.tw) ; E-mail: [sales@pro-wave.com.tw](mailto:sales@pro-wave.com.tw) ; Tel: 886-2-22465101 ; Fax: 886-2-22465105



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](mailto:org@eplast1.ru)

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