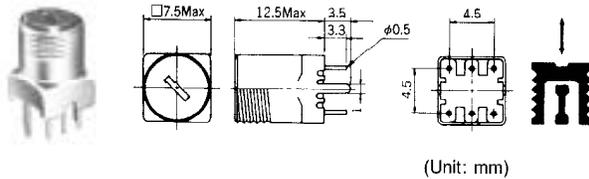


**7mm TYPE 7PA**

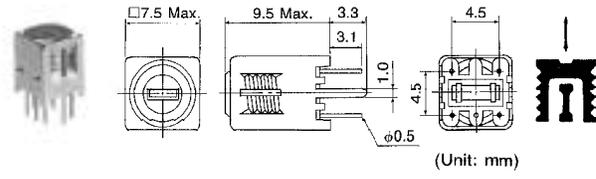
Frequency Range: 10–200kHz  
 Inductance Range: 1-25mH  
 Temperature Coefficient: TC(L) 250ppm/°C max  
 Internal Capacitance Values: 10–6800pF



(Unit: mm)

**7mm TYPE 7PLA**

Frequency Range: 10–200kHz  
 Inductance Range: 1-15mH  
 Temperature Coefficient: TC (L) 750±250ppm/°C  
 Internal Capacitance Values: 10-6800pF



(Unit: mm)

**Features**

- Designed for low frequencies and for use in RF applications, where a high saturation level becomes useful in achieving an extended dynamic range.

**STANDARD COILS SELECTION GUIDE**
**TYPE 7PA**

| TOKO Part Number | Inductance Range (mH) | Q (min.) | Test Frequency (KHz) |
|------------------|-----------------------|----------|----------------------|
| 126ANS-T1094Z    | 1.0±6%                | 60       | 252                  |
| 126ANS-T1095Z    | 1.2±6%                | 60       | 252                  |
| 126ANS-T1096Z    | 1.5±6%                | 60       | 252                  |
| 126ANS-T1097Z    | 1.8±6%                | 60       | 252                  |
| 126ANS-T1098Z    | 2.2±6%                | 60       | 252                  |
| 126ANS-T1099Z    | 2.7±6%                | 60       | 252                  |
| 126ANS-T1100Z    | 3.3±6%                | 60       | 252                  |
| 126ANS-T1101Z    | 3.9±6%                | 60       | 252                  |
| 126ANS-T1102Z    | 4.7±6%                | 60       | 252                  |
| 126ANS-T1103Z    | 5.6±6%                | 60       | 252                  |
| 126ANS-T1104Z    | 6.8±6%                | 60       | 252                  |
| 126ANS-T1105Z    | 8.2±6%                | 60       | 252                  |
| 126ANS-T1106Z    | 10.0±6%               | 60       | 79.6                 |
| 126ANS-T1107Z    | 12.0±6%               | 60       | 79.6                 |
| 126ANS-T1108Z    | 15.0±6%               | 60       | 79.6                 |
| 126ANS-T1109Z    | 18.0±6%               | 60       | 79.6                 |
| 126ANS-T1110Z    | 22.0±6%               | 60       | 79.6                 |

**TYPE 7PLA**

| TOKO Part Number | Inductance Range (mH) | Q (min.) | Test Frequency (KHz) |
|------------------|-----------------------|----------|----------------------|
| 284XNS-1111Z     | 2.7±6%                | 80       | 252                  |
| 284XNS-1158Z     | 3.3±6%                | 70       | 252                  |
| 284XNS-1356Z     | 3.9±4%                | 70       | 252                  |
| 284XNS-1357Z     | 4.7±3%                | 80       | 252                  |
| 284XNS-1015Z     | 6.8±6%                | 70       | 252                  |
| 284XNS-1132Z     | 8.2±5%                | 70       | 252                  |
| 284XNS-1394Z     | 10.0±5%               | 50       | 252                  |
| 284XNS-1016Z     | 12.0±6%               | 50       | 79.6                 |
| 284XNS-1017Z     | 15.0±6%               | 50       | 79.6                 |



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.