



# Test Jacks 4 mm System

## Type

### PK 110

4mm insulated panel mount binding post with 2mm cross hole, nickel plated brass M4 thread terminal.

### PKI 110

4mm insulated panel mount binding post with 2mm cross hole, nickel plated brass, M4 thread terminal, max. panel thickness 3.5mm.

Pin Diameter

4 mm

4 mm

PART NO. / Housing color

- 931713100
- 931713101

- 931714100
- 931714101
- 931714102
- 931714103
- 931714104
- 931714188

## Technical Data

Contact Type	jack Ø 4 mm, cross hole Ø 2 mm
Connection Type	M4 thread terminal
Voltage Rating	30 VAC / 60 VDC
Measurement Category (IEC61010)	CAT I
Current Rating*	35 A
Contact Resistance	2 mOhm
Mounting Type	screw thread M4

## Material Specifications

Jack Body	nickel plated brass
Contact Spring	-
Housing	Polyamide

## Environmental Conditions

Temperature Range	-25°C to +100 °C (-13 to 212°F)
-------------------	---------------------------------

## Flamability Rating

Housing	UL 94 V-2
---------	-----------

jack Ø 4 mm, cross hole Ø 2 mm

Connection Type	M4 thread terminal
Voltage Rating	30 VAC / 60 VDC
Measurement Category (IEC61010)	CAT I
Current Rating*	35 A
Contact Resistance	2 mOhm
Mounting Type	screw thread M4

nickel plated brass

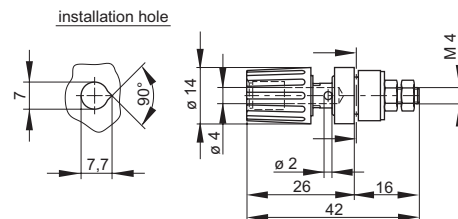
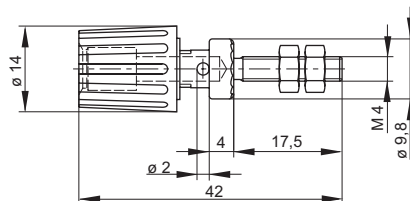
Contact Spring	-
Housing	Polyamide

-25°C to +100 °C (-13 to 212°F)

UL 94 V-2

## Drawing

Measurements are shown in millimeters.  
Multiply by 0.03937 to convert to inches.



\* Please consider derating graph on page 80.



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.