



# Test Jacks 4 mm System

## Type

### PK 110

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

Pin Diameter 4 mm

Pin Diameter

PART NO. / Housing color

- 931713100
- 931713101



### 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

- 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	CAT I
Current Rating*	35 A
Contact Resistance	2 mOhm
Mounting Type	screw thread M4

nickel plated brass

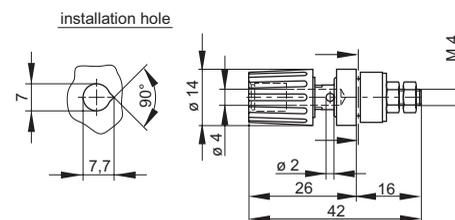
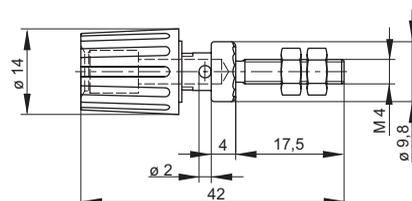
-  
Polyamide

-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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А