



precidip

WWW.PRECIDIP.COM TEL +41 32 421 04 00 SALES@PRECIDIP.COM

# PIN CONNECTORS 2.54 mm

CONNECTING PIN Ø 0.76 mm / SINGLE ROW / DOUBLE ROW  
SOLDER TAIL

Pin connectors, solder tail.

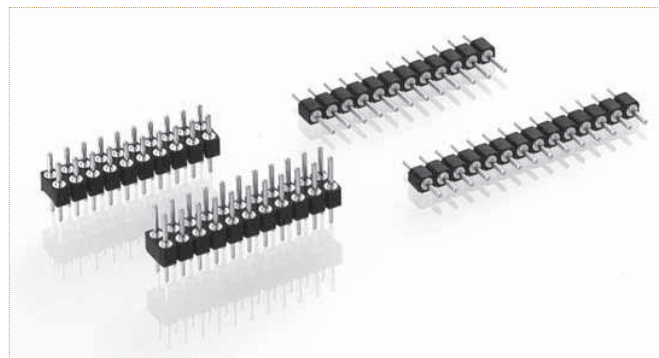
## TECHNICAL SPECIFICATIONS (FOR GENERAL SPECS, SEE PAGE 43)

INSULATOR	Black glass filled polyester PCT-GF30-FR
FLAMMABILITY	UL 94V-0
CONTACT	Brass CuZn36Pb3 (C36000)
CONNECTING PIN Ø	0.76 mm
MECHANICAL LIFE	Min. 500 cycles
RATED CURRENT	3 A
DIELECTRIC STRENGTH	Min. 1'000 V <sub>RMS</sub>

For corresponding socket connectors, see pages 85-99.

## ORDERING INFORMATION ROHS COMPLIANT PARTS

PP PLATING CODE	TERMINATION	CONNECTING PIN
10	0.25 µm gold	0.25 µm gold
80	Tin	Tin



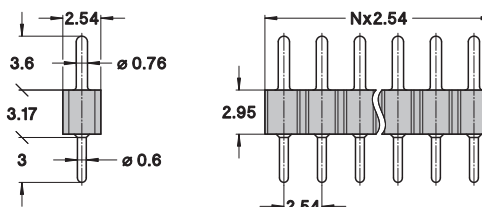
Other plating on request (see page 178 for plating specs).

**NNN number of poles.** Replace **NNN** with the requested number of poles, e.g. 800-10-**NNN**-10-001101 for a single row version with 8 pins becomes 800-10-**008**-10-001101.

### 800-PP-NNN-10-002101

Straight pin connector, height 3.2 mm, short pin, solder tail, single row

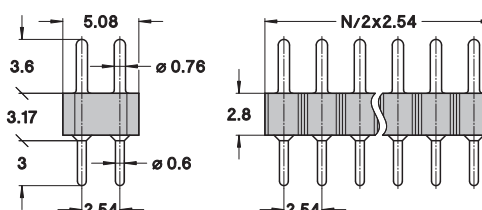
AVAILABILITY FROM 2 to 64 contacts  
(standard number of contacts: 64)



### 802-PP-NNN-10-002101

Straight pin connector, height 3.2 mm, short pin, solder tail, double row

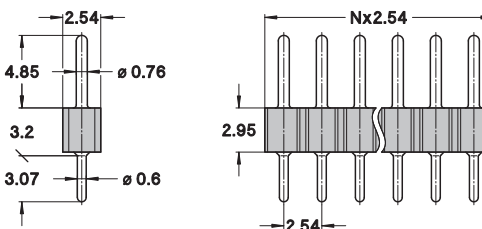
AVAILABILITY FROM 4 to 72 contacts  
(standard number of contacts: 72)



### 800-PP-NNN-10-001101

Straight pin connector, height 3.2 mm, long pin, solder tail, single row

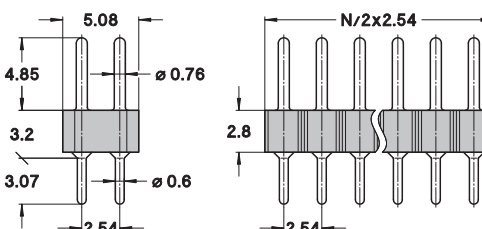
AVAILABILITY FROM 2 to 64 contacts  
(standard number of contacts: 64)  
Option: partially equipped 5.08 mm connector  
PN 800-PP-YYY-10-101101 available on request



### 802-PP-NNN-10-001101

Straight pin connector, height 3.2 mm, long pin, solder tail, double row

AVAILABILITY FROM 4 to 72 contacts  
(standard number of contacts: 72)



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