



preci-dip

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

"Hard metric" PCB pin connectors, solder tail.

TECHNICAL SPECIFICATIONS (FOR GENERAL SPECS, SEE PAGE 43)

INSULATOR	Black glass filled polymer LCP-GF30-FR
FLAMMABILITY	UL 94V-0
CONTACT	Brass CuZn36Pb3 (C36000)
CONNECTING PIN Ø	0.47 mm
MECHANICAL LIFE	Min. 500 cycles
RATED CURRENT	3 A
DIELECTRIC STRENGTH	Min. 1'000 V _{RMS}

For corresponding socket connectors, see pages 57-63.

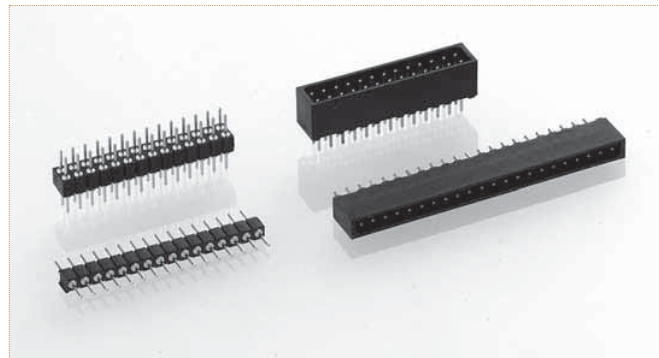
ORDERING INFORMATION ROHS COMPLIANT PARTS

PP PLATING CODE	TERMINATION	CONNECTING PIN
10	0.25 µm gold	0.25 µm gold
80	Tin	Tin
V3*	Tin	0.75 µm gold

*only for 830/832...12-002101 series

PIN CONNECTORS 2 mm

SINGLE ROW / DOUBLE ROW / SOLDER TAIL



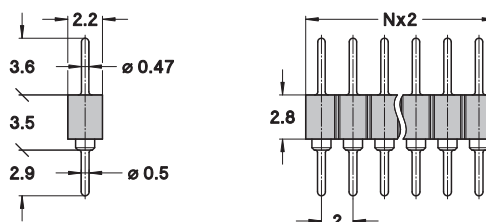
Other plating on request (see page 178 for plating specs).

NNN number of poles. Replace **NNN** with the requested number of poles, e.g. 830-10-**NNN**-10-001101 for a single row version with 8 pins becomes 830-10-**008**-10-001101.

830-PP-NNN-10-001101

Straight pin connector, solder tail, single row

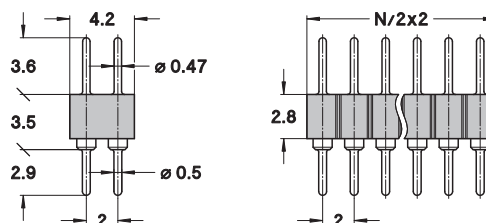
AVAILABILITY FROM 2 to 50 contacts
(standard number of contacts: 50)



832-PP-NNN-10-001101

Straight pin connector, solder tail, double row

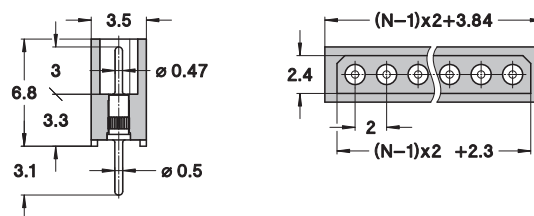
AVAILABILITY FROM 4 to 100 contacts
(standard number of contacts: 100)



830-V3-NNN-12-002101

Straight pin connector, solder tail, single row, shrouded and polarised

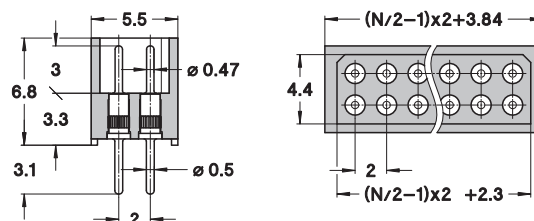
AVAILABILITY 22 contacts
Other pin number on request



832-V3-NNN-12-002101

Straight pin connector, solder tail, double row, shrouded and polarised

AVAILABILITY 26 and 44 contacts
Other pin number on request





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

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