

Switchcraft®

3.5 mm Inline Jacks



35LJN Series

3.5 mm Inline Jacks

Features & Benefits

- Solid metal housing.
- Available with gold or silver contacts.
- Two piece design simplifies termination
- Rated to 5000 insertion/withdrawal cycles
- Mates with 35HD series locking or non-locking plugs

Material Specifications

Housing: Copper alloy, nickel plated

Handle: Copper alloy, nickel plated

Cable Clamp: Steel, tin-plated

Tip & Ring: Copper alloy, silver or gold plated

Insulator: Thermoplastic

Specifications

Electrical Specifications

Contact Resistance: 0.020 ohms

Insulation Resistance : 2000 megohms

Dielectric Withstand Voltage: 250VAC

Mechanical Specifications

Insertion Force: 8 lbs MAX

Withdrawal Force: 1lbs MIN

Life Cycles: 5K

Max Soldering Temp/Time: 800°F/10s
or 700°F/20s

**Vibration per MIL-STD-202F
Method 201**

**Thermal Shock per MIL-STD-202F
Method 107G**

3.5mm Inline Jacks				
P/N	Contact Plating		Cable Opening	
	Silver	Gold	0.175"	0.290"
35LJN	X			X
35LJNAU		X		X
35LJBNS	X		X	
35LJNAUS		X	X	



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.