

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0438600026](#)
Status: **Active**
Overview: [Modular Plugs - Jacks](#)
Description: Modular Jack, Right Angle, Low Profile, Inverted, 6/6, without Shield Panel Grounding Tabs

Documents:
[3D Model](#) [Application Specification AS-43860-001 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [Test Summary TS-43860-001 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-43860-003 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

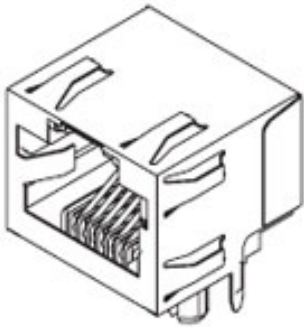
CSA LR19980
UL E107635

General

Product Family Modular Jacks/Plugs
Series [43860](#)
Component Type PCB Jack
Magnetic No
Overview [Modular Plugs - Jacks](#)
Performance Category 3
Power over Ethernet (PoE) N/A
Product Name RJ11
UPC 800756569598

Physical

Boot Color N/A
Color - Resin Black
Durability (mating cycles max) 500
Flammability 94V-0
Inverted / Top Latch Yes
Jack Height 13.53mm
Lightpipes/LEDs None
Material - Metal Brass, Phosphor Bronze
Material - Plating Mating Gold
Material - Plating Termination Tin
Material - Resin High Temperature Thermoplastic
Net Weight 3.807/g
Orientation Right Angle (Side Entry)
PCB Locator Yes
PCB Retention Yes
PCB Thickness - Recommended 1.60mm
Packaging Type Tray
Panel Mount With Flange
Pitch - Mating Interface 1.02mm
Pitch - Termination Interface 1.02mm
Plating min - Mating 1.270µm
Plating min - Termination 2.540µm
Ports 1
Positions / Loaded Contacts 6/6
Surface Mount Compatible (SMC) No
Temperature Range - Operating -40°C to +85°C
Termination Interface: Style Through Hole
Waterproof / Dustproof No
Wire/Cable Type N/A



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(2014
December 17): No

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

**Need more information on product
environmental compliance?**

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any
non-product compliance questions.

China ROHS

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

[43860 Series](#)

Mates With

FCC 68 Plugs

Electrical

Current - Maximum per Contact	1.5A
Grounding to PCB	Yes
Grounding to Panel	None
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	150V AC (RMS)

Solder Process Data

Lead-freeProcess Capability	WAVE
-----------------------------	------

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-43860-001
Product Specification	PS-43860-003, RPS-43860-004, RPS-43860-007, RPS-43860-008, RPS-43860-013
Sales Drawing	SD-43860-001
Test Summary	TS-43860-001

This document was generated on 06/25/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



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.