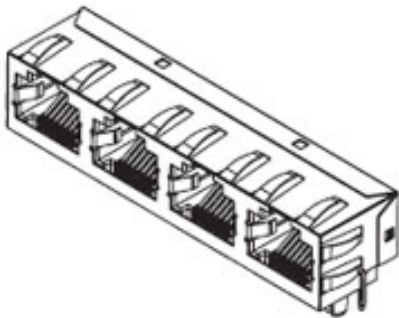


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0442480093
Status: Active
Overview: Modular Plugs - Jacks
Description: Modular Jack, Right Angle, Low Profile, Inverted, 6/4, 2 Ports

Documents:
3D Model Product Specification PS-43860-003 (PDF)
Drawing (PDF) RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
CSA	LR19980
UL	E107635
General	
Product Family	Modular Jacks/Plugs
Series	44248
Comments	Industry Compatible
Component Type	PCB Jack
Magnetic	No
Overview	Modular Plugs - Jacks
Performance Category	3
Power over Ethernet (PoE)	N/A
Product Name	RJ11
UPC	800753131286
Physical	
Boot Color	N/A
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	500
Flammability	94V-0
Inverted / Top Latch	Yes
Jack Height	13.45mm
Lightpipes/LEDs	None
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Polyester
Net Weight	22.290/g
Orientation	Right Angle (Side Entry)
PCB Locator	Yes
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	1.57mm
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface	1.02mm
Pitch - Termination Interface	1.02mm
Plating min - Mating	1.270µm
Plating min - Termination	2.540µm
Ports	2
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
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.5A



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS Compliant 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
--	-------------------

China ROHS	Green Image
ELV	Not Relevant

Search Parts in this Series
44248 Series

Grounding to PCB	Yes
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	150V AC (RMS)
Solder Process Data	
Duration at Max. Process Temperature (seconds)	005
Lead-freeProcess Capability	WAVE
Max. Cycles at Max. Process Temperature	001
Process Temperature max. C	260
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-43860-003, RPS-43860-004, RPS-43860-007, RPS-43860-008, RPS-43860-013
Sales Drawing	SD-44248-001

This document was generated on 06/24/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9