

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0438605025

Status:

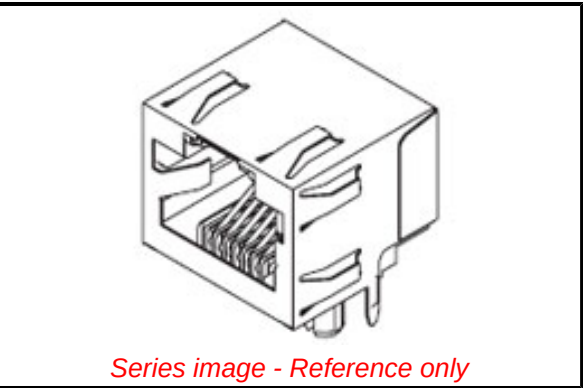
Active

Overview:

Magnetic and Modular Jacks/Plugs

Description:

Modular Jack, Right-Angle, Low Profile, Inverted, Shielded, No Panel Grounding Tabs, 8/8, Tape and Reel



Series image - Reference only

Documents:	
3D Model	Packaging Specification PK-70873-700X (PDF)
Drawing (PDF)	Test Summary TS-43860-001-001 (PDF)
Product Specification PS-43860-003 (PDF)	Test Summary TS-43860-002-001 (PDF)
Packaging Specification PK-70873-700-001 (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	Magnetic and Modular Jacks/Plugs
Performance Category	3
Power over Ethernet (PoE)	N/A
Product Name	Modular Jack 8/8, RJ45
UPC	883906126704
Physical	
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	500
Flammability	94V-0
Inverted / Top Latch	Yes
Jack Height	13.53mm
Lightpipes/LEDs	None
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	3.780/g
Orientation	Right Angle (Side Entry)
PCB Locator	Yes
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	1.57mm
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Panel Mount	Yes
Pitch - Mating Interface	1.02mm
Pitch - Termination Interface	1.02mm
Plating min - Mating	1.270µm
Plating min - Termination	2.540µm
Port Configuration	1x1
Positions / Loaded Contacts	8/8
Temperature Range - Operating	-40° to +85°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Wire/Cable Type	N/A
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.5A

EU ELV	
Not Relevant	
EU RoHS	China RoHS
Compliant	
REACH SVHC	
Not Contained Per - ED/71/2019 (16 July 2019)	
Halogen-Free	
Status	
Not Low-Halogen	
For more information, please visit Contact US	
China ROHS	Green Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

43860 Series

Mates With

FCC 68 Plugs

Grounding to PCB	Yes
Grounding to Panel	None
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	
Packaging Specification	PK-70873-700+-001, PK-70873-700X
Product Specification	PS-43860-003
Sales Drawing	SD-43860-001
Test Summary	TS-43860-001-001, TS-43860-002-001

This document was generated on 10/10/2019

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