

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0857321004

Status:

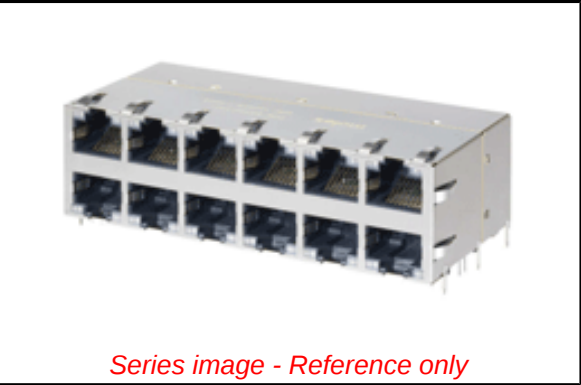
Active

Overview:

Magnetic Modular Jacks

Description:

Gigabit Magnetic Jack, Enabled PSE PoE+ 2x6, with LEDs Left/Green-Orange and Right/Green-Orange



Documents:	
3D Model	Packaging Specification PK-85732-001 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-85732-001 (PDF)	

General	
Product Family	Modular Jacks/Plugs
Series	85732
Component Type	PCB Jack
Magnetic	Yes
More Detailed Tech Information	*For product specifications please contact your Molex sales representative
Overview	Magnetic Modular Jacks
Performance Category	5, 5e
Power over Ethernet (PoE)	PoE+
Product Name	Magnetic Jack
UPC	887191096063
Physical	
Boot Color	N/A
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	750
Inverted / Top Latch	Yes
Jack Height	25.46mm
Lightpipes/LEDs	LEDs
Material - Metal	Brass, Copper Alloy
Material - Plating Mating	Gold over Nickel
Material - Resin	PBT
Net Weight	76.000/g
Orientation	Right Angle (Side Entry)
PCB Locator	Yes
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	3.20mm
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface	1.27mm, 2.54mm
Pitch - Termination Interface	1.27mm, 2.54mm
Ports	12
Positions / Loaded Contacts	8/8
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	0°C to +70°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Waterproof / Dustproof	No
Wire/Cable Type	N/A
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.0A
Grounding to PCB	Yes
Grounding to Panel	Yes
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	57V

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant/Exempted

REACH SVHC

Contained Per -

ED/108/2014 (17 Dec

2014)

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

50 Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

85732 Series

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-85732-001
Product Specification	PS-85732-001
Sales Drawing	SD-85732-001

This document was generated on 06/09/2016

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