

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0857321008

Status:

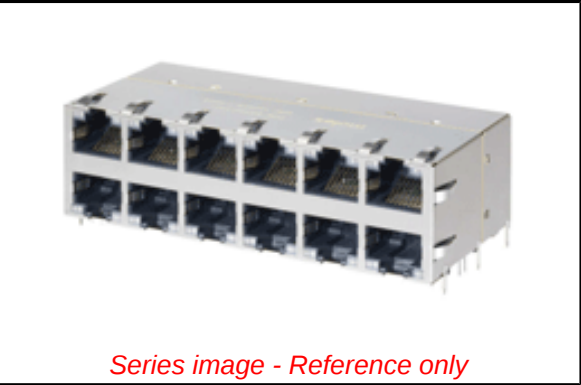
Active

Overview:

Magnetic Modular Jacks

Description:

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



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	887191096070
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

Not Compliant

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 06/13/2016

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.