

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0857321008

Status:

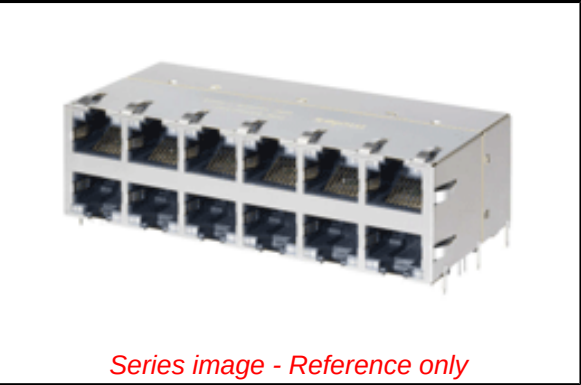
Active

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

China RoHS

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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А