

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [78732-4001](#)
Status: **Active**
Overview: [Compression Connectors](#)
Description: Compression Connector, Staggered contacts, 1.63mm Working Height, 4 Circuits

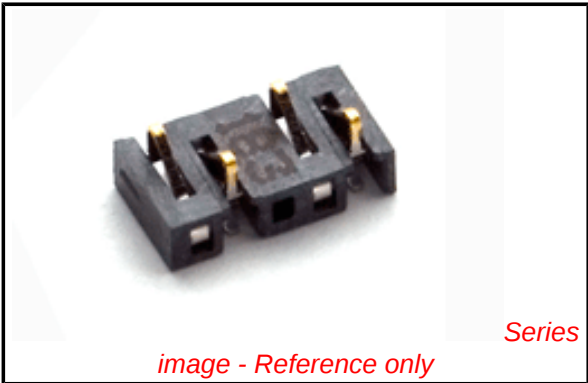
Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General	
Product Family	PCB Headers
Series	78732
Application	Board-to-Board, Signal
Comments	Contacts are staggered. Refer to sales drawings for varying pitch distances
Overview	Compression Connectors
Product Name	Battery Connector, Compression Connector
UPC	884982911826
Physical	
Breakaway	No
Circuits (Loaded)	4
Circuits (maximum)	4
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	20
Glow-Wire Compliant	No
Lock to Mating Part	None
Material - Metal	Titanium Copper
Material - Plating Mating	Gold over Nickel
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Liquid Crystal Polymer
Net Weight	0.032/g
Number of Rows	2
Orientation	Vertical
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	1.00mm, 2.00mm, 3.00mm
Plating min - Mating	0.381µm
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount

Electrical	
Current - Maximum per Contact	.5A
Voltage - Maximum	30V

Material Info

Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	RPS-78732-001
Sales Drawing	SD-78732-401



EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Low-Halogen Status
Low-Halogen



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
[78732Series](#)

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