

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0872632423

Status:

Active

Overview:

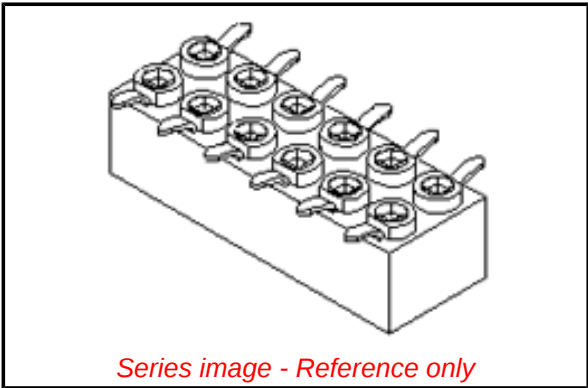
Milli-Grid™ Connector System

Description:

2.00mm Pitch Milli-Grid™ Receptacle, Surface Mount, Bottom Entry, 0.38µm Gold (Au) Selective, 24 Circuits, without Pick-and-Place Cap, Tube, Lead-Free

Documents:	
3D Model	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Drawing (PDF)	Product Literature (PDF)

Agency Certification	
CSA	LR19980
UL	E29179
General	
Product Family	PCB Receptacles
Series	87263
Application	Board-to-Board, Signal
Overview	Milli-Grid™ Connector System
Product Literature Order No	987650-1991
Product Name	Milli-Grid™
UPC	822348479351
Physical	
Circuits (Loaded)	24
Circuits (maximum)	24
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	25
Flammability	94V-0
Glow-Wire Compliant	No
Lock to Mating Part	None
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	0.459/g
Number of Rows	2
Orientation	Bottom Entry
PCB Locator	Yes
PCB Retention	None
Packaging Type	Tube
Pitch - Mating Interface	2.00mm
Pitch - Termination Interface	2.00mm
Plating min - Mating	0.381µm
Polarized to Mating Part	No
Polarized to PCB	Yes
Temperature Range - Operating	-55°C to +105°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.0A
Voltage - Maximum	125V
Solder Process Data	
Duration at Max. Process Temperature (seconds)	014
Lead-freeProcess Capability	REFLOW
Max. Cycles at Max. Process Temperature	001
Process Temperature max. C	265



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014

December 17): No

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

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

87263 Series

Mates With

87759 Vertical, Surface Mount, Stackable

PCB Headers, 87760 Right Angle, Through

Hole, Stackable PCB Headers, 87758

Vertical, Through Hole, Stackable PCB

Headers

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing

SD-87263-**2*

This document was generated on 07/07/2015

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