

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0791077267

Status:

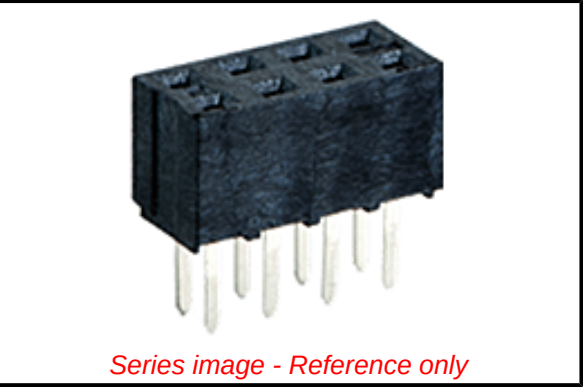
Active

Overview:

Milli-Grid™ Connector System

Description:

2.00mm Pitch Milli-Grid™ Receptacle, Vertical, Through Hole, Dual Row, 1.91mm Tail Length, 0.76µm Gold (Au) Selective Plating, 36 Circuits, Lead-Free



Series image - Reference only

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-79107 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	PCB Receptacles
Series	79107
Application	Board-to-Board, Signal
Overview	Milli-Grid™ Connector System
Product Name	Milli-Grid™
UPC	822348475384
Physical	
Circuits (Loaded)	36
Circuits (maximum)	36
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	50
Glow-Wire Compliant	No
Lock to Mating Part	None
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	1.018/g
Number of Rows	2
Orientation	Vertical
PC Tail Length	1.91mm
PCB Locator	No
PCB Retention	None
PCB Thickness - Recommended	0.80mm
Packaging Type	Tube
Pitch - Mating Interface	2.00mm
Pitch - Termination Interface	2.00mm
Plating min - Mating	0.762µm
Plating min - Termination	1.905µm
Polarized to Mating Part	No
Polarized to PCB	No
Surface Mount Compatible (SMC)	Yes
Temperature Range - Operating	-55°C to +105°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.0A
Voltage - Maximum	125V
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-79107
Sales Drawing	SDA-79107-****

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2015 June 15): No

Halogen-Free

Status

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

79107 Series

Mates With

87758 Vertical, Through Hole, Stackable PCB Header, 87759 Vertical, Surface Mount, Stackable PCB Header, 87760 Right Angle, Through Hole, Stackable PCB Header, 87831 Vertical, Through Hole PCB Header, 87832 Vertical, Surface Mount PCB Header

This document was generated on 07/21/2015

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.