

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

5008121000

Status:

Active

Overview:

Mini-HMC™ Rectangular Industrial Connector System

Description:

3.00mm Pitch Mini-HMC™ Crimp Housing, Male, 2 Rows, 10 Circuits

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-500810-001 (PDF)

Application Specification AS-500811-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
CSA	LR19980
UL	E29179
General	
Product Family	I/O Connectors
Series	500812
Application	Panel-Mount, Wire-to-Wire
Component Type	Housing
Overview	Mini-HMC™ Rectangular Industrial Connector System
Product Name	Mini-HMC™
Type	N/A
UPC	756054862650
Physical	
Circuits (Loaded)	10
Circuits (maximum)	10
Color - Resin	Natural
Durability (mating cycles max)	50
Flammability	94V-0
Gender	Female
Keying to Mating Part	Yes
Lock to Mating Part	Yes
Material - Plating Mating	N/A
Material - Resin	Polyester
Net Weight	3230.000/mg
Orientation	Vertical
PCB Locator	No
Packaging Type	Tray
Panel Mount	Screws
Pitch - Mating Interface	3.00mm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	No
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C
Termination Interface: Style	N/A
Waterproof / Dustproof	No
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.5A, 2.5A
Shielded	No
Voltage - Maximum	250V AC (RMS)/DC
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Application Specification	AS-500811-001
Product Specification	PS-500810-001, RPS-500810-001



Series image - Reference only

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

500812 Series

Mates With

Mini-HMC™ 3.00mm Pitch Crimp Housing

500813-1000

Use With

56118-8228 , 56118-8328 , 56119-8228 ,

56119-8328 , 500 810-0000, 500810-0010

This document was generated on 08/05/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru