

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

5008110010

Status:

Active

Overview:

Mini-HMC™ Rectangular Industrial Connector System

Description:

Mini-HMC™ Rectangular Industrial Wire-to-Wire Cover, 40 Circuits, for Plug

Documents:

3D Model

Application Specification AS-500811-001 (PDF)

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Product Specification PS-500810-001 (PDF)

General

Product Family

I/O Connectors

Series

500811

Application

Panel-Mount, Wire-to-Wire

Component Type

Plug Shell Cover

Overview

Mini-HMC™ Rectangular Industrial Connector System

Product Name

Mini-HMC™

Type

N/A

UPC

756054862612

Physical

Circuits (Loaded)

40

Circuits (maximum)

40

Durability (mating cycles max)

50

Gender

Plug

Keying to Mating Part

Yes

Lock to Mating Part

Yes

Material - Metal

Aluminum, Stainless Steel, Steel

Material - Plating Mating

N/A

Material - Resin

Polyester

Net Weight

7786.390/mg

Orientation

Vertical

PCB Locator

No

Packaging Type

Tray

Panel Mount

Screws

Pitch - Mating Interface

N/A

Polarized to Mating Part

Yes

Polarized to PCB

No

Surface Mount Compatible (SMC)

N/A

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

Shield Type

Full Shield

Shielded

Yes

Voltage - Maximum

250V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification

AS-500811-001

Product Specification

PS-500810-001

Sales Drawing

SD-500811-001



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant with Exemption 6(a)

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): 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

50 Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

500811 Series

Mates With

Mini-HMC™ Shielded Panel-Mount I/O Receptacle Shell [500809-0000](#) , [500809-0010](#)

Use With

[500812-1000](#) Plug, [500810-0000](#) Plug Shell, [500810-0010](#) Plug Shell

This document was generated on 08/05/2015

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.