

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

Drawing (PDF)

Product Specification PS-500810-001 (PDF)

Application Specification AS-500811-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Series

Application

Component Type

Overview

Product Name

Type

UPC

I/O Connectors

500811

Panel-Mount, Wire-to-Wire

Plug Shell Cover

Mini-HMC™ Rectangular Industrial Connector System

Mini-HMC™

N/A

756054862612

Physical

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Durability (mating cycles max)

Gender

Keying to Mating Part

Lock to Mating Part

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Resin

Net Weight

Orientation

PCB Locator

Packaging Type

Panel Mount

Pitch - Mating Interface

Polarized to Mating Part

Polarized to PCB

Surface Mount Compatible (SMC)

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

Waterproof / Dustproof

40

40

50

Plug

Yes

Yes

Aluminum, Stainless Steel, Steel

N/A

Polyester

7786.390/mg

Vertical

No

Tray

Screws

N/A

Yes

No

N/A

-40°C to +105°C

N/A

No

Electrical

Current - Maximum per Contact

Shield Type

Shielded

Voltage - Maximum

1.5A, 2.5A

Full Shield

Yes

250V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification

Product Specification

Sales Drawing

AS-500811-001

PS-500810-001

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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А