

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [5008111010](#)
Status: **Active**
Overview: Mini-HMC™ Rectangular Industrial Connector System
Description: Mini-HMC™ Rectangular Industrial Wire-to-Wire Cover, Right Angle, 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	78172512124

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
Orientation	Right Angle
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-500811-002



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Not Reviewed

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

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
ELV

Green Image
Not Relevant

Search Parts in this Series

[500811 Series](#)

Mates With

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

This document was generated on 08/05/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331