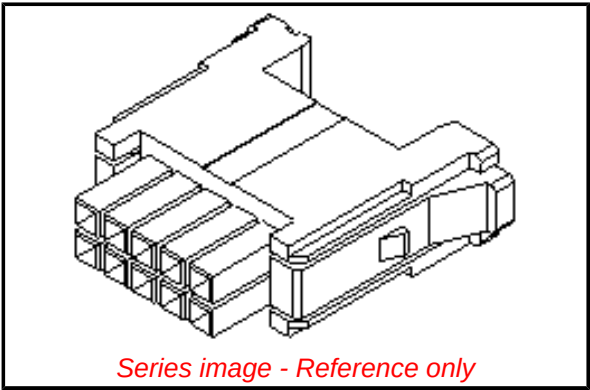


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 5008131000
Status: Active
Overview: Mini-HMC™ Rectangular Industrial Connector System
Description: Mini Robot Connector Socket Housing 10 Circuits

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [Application Specification AS-500811-001 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-500810-001 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification	
CSA	LR19980
UL	E29179
General	
Product Family	I/O Connectors
Series	500813
Application	Panel-Mount, Wire-to-Wire
Component Type	Housing
Overview	Mini-HMC™ Rectangular Industrial Connector System
Product Name	Mini-HMC™
Type	N/A
UPC	756054862667
Physical	
Circuits (Loaded)	10
Circuits (maximum)	10
Color - Resin	Natural
Durability (mating cycles max)	100
Flammability	94V-0
Lock to Mating Part	Yes
Material - Plating Mating	N/A
Material - Resin	Polyester
Net Weight	2770.000/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
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C
Termination Interface: Style	N/A
Waterproof / Dustproof	No
Electrical	
Current - Maximum per Contact	Contact Molex
Voltage - Maximum	250V AC (RMS)/DC
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Application Specification	AS-500811-001
Product Specification	PS-500810-001, RPS-500810-001



EU ELV
Not Relevant

EU RoHS Compliant REACH SVHC Contains SVHC(2015 June 15): 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 China ROHS ELV
	Green Image Not Relevant

Search Parts in this Series
500813 Series

Mates With
Mini-HMC™ 3.00mm Pitch Crimp Housing
500812-1000



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.