

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [2003161102](#)
Status: **Active**
Overview: [Micro Power Distribution Box \(μPDB\) Sealed Modules](#)
Description: Micro Power Distribution Box, 1 Relay, 1 Slow Blow Fuse, Supporting Electronics

Documents:

[3D Model](#) [Application Specification 2003161000AS-000 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [Datasheet \(PDF\)](#)
[3D Model \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification 2003161000PS-000 \(PDF\)](#)

General

Product Family PCB Headers
Series [200316](#)
Application Automotive, Module-to-Wire, Power
Overview [Micro Power Distribution Box \(μPDB\) Sealed Modules](#)
Product Name Micro Power Distribution Box
UPC 191128827720

Physical

Breakaway No
Circuits (Loaded) 8
Circuits (maximum) 8
Color - Resin Black
Glow-Wire Capable No
Keying to Mating Part Yes
Lock to Mating Part Yes
Material - Metal Copper Alloy
Material - Plating Mating Tin
Material - Resin PBT
Net Weight 75.504/g
Number of Rows 2
Orientation Vertical
Packaging Type Bag
Pitch - Mating Interface 3.50mm
Polarized to Mating Part Yes
Temperature Range - Operating -40° to +110°C
Termination Interface: Style N/A

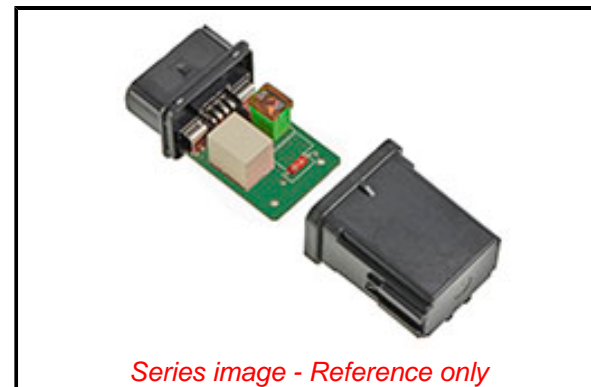
Electrical

Current - Maximum per Contact 30.0A
Voltage - Switching 12V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification [2003161000AS-000](#)
Product Specification [2003161000PS-000](#)
Sales Drawing [2003161000-000](#), [2003161100-000](#)



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -
ECHA_01_2020 (16
January 2020

Halogen-Free

Status

Not Relevant

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

Not Relevant

ELV

Compliant

RoHS Phthalates

Not Contained

Search Parts in this Series

[200316 Series](#)

Mates With

[MX150 Hybrid 8-Way Sealed Receptacle Assembly, Key A 1600783022](#)

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:

- Конкуренспособные 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