

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

50-84-2092

Status:

Active

Overview:

MLX™ Power Connectors

Description:

2.13mm Diameter MLX™ Pin and Socket Receptacle, 9 Circuits

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-42022-0001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

CSA

LR19980

UL

E29179

General

Product Family

Crimp Housings

Series

42022

Application

Power, Wire-to-Wire

Comments

Glow Wire Equivalent Part Number 36644-0006. Current – Maximum per contact 20A if used with 36663 and 36664 terminal

Overview

MLX™ Power Connectors

Product Name

MLX™

UPC

800754386821

Physical

Circuits (maximum)

9

Circuits Detail

9

Color - Resin

Natural

Flammability

94V-0

Gender

Female

Glow-Wire Compliant

No

Keying to Mating Part

None

Lock to Mating Part

Yes

Material - Resin

Nylon

Net Weight

6.944/g

Number of Rows

3

Packaging Type

Carton

Panel Mount

Yes

Pitch - Mating Interface

6.35mm

Polarized to Mating Part

Yes

Stackable

No

Temperature Range - Operating

-55°C to +105°C

Electrical

Current - Maximum per Contact

20A

Material Info

Old Part Number

4202209C

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

PS-42022-0001

Sales Drawing

SD-42022-**



EU RoHS

ELV and RoHS Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No

Low-Halogen Status

Low-Halogen

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

42022Series

Mates With

42021 MLX™ Power Crimp Housing Plug

Use With

MLX Crimp Terminal 42023 , 42024

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:

- Конкурентоспособные 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

www.lifeelectronics.ru