

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

50-84-1045

Status:

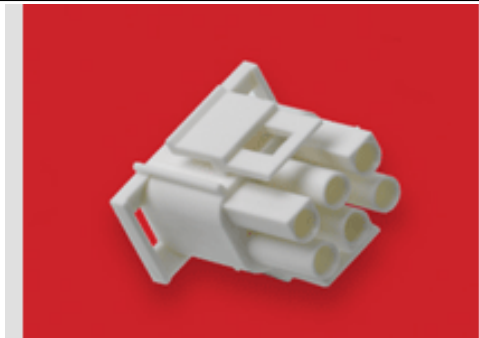
Active

Overview:

MLX™ Power Connectors

Description:

2.13mm Diameter MLX™ Power Crimp Housing Plug, 4 Circuits



Series

image - Reference only

Documents:

- 3D Model

Product Specification PS-42022-0001 (PDF)
- Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

CSA

LR19980

UL

E29179

General

Product Family

Crimp Housings

Series

42021

Application

Power, Wire-to-Board, Wire-to-Wire

Comments

Glow Wire Equivalent Part Number 36643-0004. Current – Maximum per contact 20A if used with 36663 and 36664 terminal

Overview

MLX™ Power Connectors

Product Name

MLX™

UPC

800754245500

Physical

Circuits (maximum)

4

Circuits Detail

4

Color - Resin

Natural

Flammability

94V-0

Gender

Male

Glow-Wire Compliant

No

Keying to Mating Part

None

Lock to Mating Part

Yes

Material - Resin

Nylon

Net Weight

3.291/g

Number of Rows

1

Packaging Type

Bag

Panel Mount

No

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

13.5A, 20.0A

Material Info

Old Part Number

42021-4C

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

PS-42022-0001

Sales Drawing

SD-42021-**

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

[42021Series](#)

Mates With

[42002 MLX™ Power Connector Header](#),
[42022 MLX™ Pin and Socket Receptacle](#),
[43255 MLX™ Power Connector Header](#)

Use With

MLX™ Crimp Terminal [36663](#) , [36664](#) ,
[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