

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1200659453](#)
Status: **Active**
Overview: Brad® M8 and M12 Cordsets with Knurled Hexnuts and WSOR Cable (European Market)
Description: Micro-Change® (M12) Single-Ended Cordset with Knurled Hexnut, 8 Poles, Male (Straight) to Pigtail, 24 AWG, Unshielded WSOR Cable, 2.0m (6.56') Length

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

| | |
|-----------------|---|
| Product Family | Industrial Cordsets |
| Series | 120065 |
| Connector End A | Micro-Change® (M12) |
| Connector End B | Pigtail |
| IP Rating | IP67 |
| Overview | Brad® M8 and M12 Cordsets with Knurled Hexnuts and WSOR Cable (European Market) |
| Product Name | Micro-Change® (M12) |
| Region | Europe |
| Type | Single Ended |
| UPC | 887191726540 |

Physical

| | |
|-------------------------------|--------------------------|
| Cable Diameter | 6.40mm (.252") |
| Cable Length | 2.0m (6.56') |
| Color - Cable Jacket | Black |
| Coupling Style | Knurled Hexnut, Threaded |
| Gender | Male-Pigtail |
| Keyway | Single |
| LED Indicator | No |
| Material - Cable Jacket | TPU |
| Material - Connector Body | TPU |
| Material - Contact | Brass |
| Material - Coupling Nut | Nickel-plated Brass |
| Material - Plating Mating | Gold |
| Net Weight | 17.393/g |
| Orientation | Straight |
| Poles | 8 |
| Temperature Range - Operating | -25°C to +85°C |
| Wire Size AWG | 24 |
| Wire/Cable Type | WSOR |

Electrical

| | |
|-------------------------------|------|
| Current - Maximum per Contact | 2.0A |
| Voltage - Maximum | 30V |

Material Info

| | |
|-----------------|---------------|
| Old Part Number | 808006B41M020 |
|-----------------|---------------|

Reference - Drawing Numbers

| | |
|---------------|---------------|
| Sales Drawing | SD-120065-073 |
|---------------|---------------|



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant with Exemption 6(c)

REACH SVHC

Not Contained Per -ED/79/2015 (17 December 2015)

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

50 Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

[120065](#) Series

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