

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [120065-0055](#)
Status: **Active**
Description: Micro-Push® (M12) Single-Ended Cordset, 4 Poles, Female (Straight)-to-Pigtail, 22 AWG, Unshielded PVC Cable, 5.0m (16.40') Length

Documents:

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

Agency Certification

UL E152210

General

Product Family	Industrial Cordsets
Series	120065
Connector End A	Micro-Push® (M12)
Connector End B	Pigtail
IP Rating	IP65
Product Name	Micro-Push®
Type	Single Ended
UPC	78678850600

Physical

Cable Diameter	4.70mm (.185")
Cable Length	5.0m (16.40')
Color - Cable Jacket	Black
Coupling Style	Push to Lock
Gender	Female-Pigtail
Material - Cable Jacket	PVC
Material - Connector Body	Nylon
Material - Contact	Copper Alloy
Material - Coupling Nut	N/A
Material - Plating Mating	Gold
Orientation	Straight
Poles	4
Temperature Range - Operating	-25°C to +105°C
Wire Size AWG	22
Wire/Cable Type	Unshielded PVC

Electrical

Current - Maximum per Contact	4.0A
Voltage - Maximum	250V AC/DC

Material Info

Old Part Number N04000A41M050G

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing SD-120065-084



image - Reference only

Series

EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

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

120065Series

Mates With

Micro-Change M12 Connectors



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.