

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [1200668730](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Brad Micro-Change (M12) Connectors  
**Description:** Micro-Change (M12) Double-Ended Cordset, 5 Poles, Female (90°) to Male (Straight), 22 AWG, PVC Cable, 0.60m (1.97') Length

**Documents:**

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

**General**

Product Family	Industrial Cordsets
Series	<a href="#">120066</a>
Connector End A	Micro-Change (M12)
Connector End B	Micro-Change (M12)
IP Rating	IP67
Material - Contact	Copper Alloy
Overview	<a href="#">Brad Micro-Change (M12) Connectors</a>
Product Name	Micro-Change (M12)
Region	America
Type	Double Ended
UPC	78172540951

**Physical**

Cable Diameter	5.72mm (.225")
Cable Length	0.60m (1.97')
Color - Cable Jacket	Yellow
Coupling Style	Threaded
Gender	Female-Male
Keyway	Single
LED Indicator	No
Material - Cable Jacket	PVC
Material - Connector Body	PVC
Material - Coupling Nut	Nickel-plated Brass
Material - O-Ring	Fluoro-elastomer
Material - Plating Mating	Gold over Nickel
Orientation	90° to Straight
Poles	5
Temperature Range - Operating	-20°C to +105°C
Wire Size AWG	22
Wire/Cable Type	UL 2661

**Electrical**

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

**Material Info**

Engineering Number	885031A09M006
--------------------	---------------

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing	SD-120066-013
---------------	---------------

**EU ELV**

**Not Reviewed**

**EU RoHS**

**Not Reviewed**

**REACH SVHC**

Not Reviewed

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Reviewed**

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

China ROHS	Not Reviewed
------------	--------------

ELV	Not Reviewed
-----	--------------

RoHS Phthalates	Not Reviewed
-----------------	--------------

**China RoHS**

**Search Parts in this Series**

[120066](#) Series



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.