

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

**Part Number:** [1200698662](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Brad M8 and M12 Cordsets with Knurled Hexnuts and WSOR Cable  
**Description:** Micro-Change (M12) Double-Ended Cordset with Knurled Hexnut, 8 Poles, Female (Straight) to Male (Straight), 24 AWG, Shielded WSOR Cable, 5.0m (16.40') Length

**Documents:**

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

**Agency Certification**

UL E152210

**General**

Product Family Industrial Cordsets  
 Series [120069](#)  
 Connector End A Micro-Change (M12)  
 Connector End B Micro-Change (M12)  
 IP Rating IP67  
 Material - Contact Brass  
 Overview [Brad M8 and M12 Cordsets with Knurled Hexnuts and WSOR Cable](#)  
 Product Name Micro-Change (M12)  
 Region Europe  
 Type Double Ended  
 UPC 889056131834

**Physical**

Cable Diameter 6.90mm (.272")  
 Cable Length 5.0m (16.40')  
 Color - Cable Jacket Black  
 Coupling Style Knurled Hexnut, Threaded  
 Gender Female-Male  
 Keyway Single  
 LED Indicator No  
 Material - Cable Jacket TPU  
 Material - Connector Body TPU  
 Material - Coupling Nut Nickel-plated Brass  
 Material - Plating Mating Gold  
 Orientation Straight to 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**

Engineering Number 888S30BS2M050

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing 1200698654-00P



*Series image - Reference only*

**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

**Search Parts in this Series**

[120069 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.