

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

**Part Number:** [1202470041](#)  
**Status:** **Active**  
**Description:** MPIS Nano-Change (M8) Passive Junction Box, Top Mount, 6 Ports, LED for PNP Sensor, WSOR Cable, 10.0m Length  
**Replacement Part Number :** <http://www.molex.com/molex/search/partSearch?pQuery=&sType=p&query=12005400261200540026>

**Documents:**

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

**Agency Certification**

UL E152210

**General**

Product Family Passive Distribution Boxes  
 Series [120247](#)  
 IP Rating IP67, IP68  
 Product Name MPIS  
 Replacement Part Number [1200540026](#)  
 UPC 889056140577

**Physical**

Bus I/O N/A  
 Cable Connector Orientation Straight  
 Cable Length 10.0m  
 Home Run Cable Length 10.0m  
 Home Run Connector N/A  
 Home Run Interface Pigtail  
 Keyway A-coded  
 LED Indicator PNP Sensors  
 Material - Cable Jacket TPU  
 Material - Housing PBT  
 Material - Metal Copper Alloy  
 Material - Plating Mating Gold  
 Net Weight 963.076/g  
 Orientation Top Mount  
 Poles 3  
 Poles (wired) 3  
 Ports 6  
 Temperature Range - Operating -25°C to +85°C  
 Wire/Cable Type WSOR  
 Wiring Configuration Single I/O per Port

**Electrical**

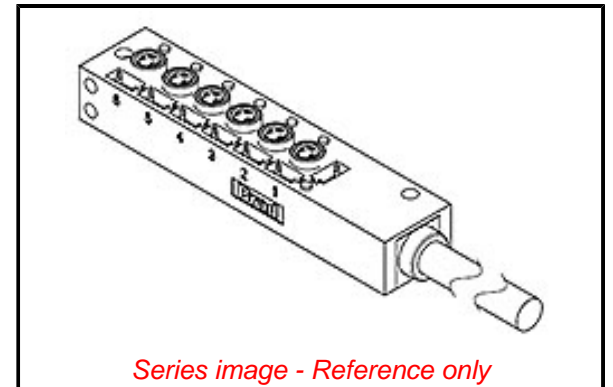
Current - Maximum per Contact 12.0A per module, 4.0A per port  
 Functional Wiring PNP  
 Voltage - Maximum 10-30V DC

**Material Info**

Engineering Number BEB601P-FBW-10

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing 1202470031-000



**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Not Reviewed**

**REACH SVHC**

Not Contained Per -  
 ED/21/2016 (20 June  
 2016)

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Reviewed**

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

China ROHS

Not Reviewed

ELV

Not Relevant

RoHS Phthalates

Not Contained

**Search Parts in this Series**

[120247 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.