

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [1201080270](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Brad Industrial Ethernet Solutions](#)  
**Description:** Industrial Ethernet Double-Ended RJ-45 Cordset, Male (Straight) to Male (Straight), 22 AWG, Shielded PUR Cable, 4.0m (13.12') Length

|                               |                                                      |
|-------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Documents:</b>             |                                                      |
| <a href="#">Drawing (PDF)</a> | <a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a> |

|                                    |                                                    |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>General</b>                     |                                                    |
| Product Family                     | Industrial Cordsets                                |
| Series                             | <a href="#">120108</a>                             |
| Connector End A                    | RJ-45 (standard)                                   |
| Connector End B                    | RJ-45 (standard)                                   |
| IP Rating                          | IP67                                               |
| Material - Contact                 | N/A                                                |
| Overview                           | <a href="#">Brad Industrial Ethernet Solutions</a> |
| Performance Category               | 5e                                                 |
| Product Name                       | Industrial Ethernet                                |
| Protocol                           | N/A                                                |
| Region                             | America, Asia, Europe                              |
| Type                               | Double Ended                                       |
| UPC                                | 78172536953                                        |
| <b>Physical</b>                    |                                                    |
| Cable Diameter                     | 6.70mm (.264")                                     |
| Cable Length                       | 4.0m (13.12')                                      |
| Color - Cable Jacket               | Green                                              |
| Coupling Style                     | Threaded                                           |
| Gender                             | Male-Male                                          |
| Keyway                             | N/A                                                |
| LED Indicator                      | No                                                 |
| Material - Cable Jacket            | PUR                                                |
| Material - Connector Body          | N/A                                                |
| Material - Coupling Nut            | N/A                                                |
| Material - Plating Mating          | N/A                                                |
| Orientation                        | Straight to Straight                               |
| Poles                              | N/A                                                |
| Temperature Range - Operating      | -20°C to +60°C                                     |
| Wire Size AWG                      | 22                                                 |
| Wire/Cable Type                    | Shielded PUR                                       |
| <b>Electrical</b>                  |                                                    |
| Current - Maximum per Contact      | 1.5A                                               |
| Voltage - Maximum                  | 30V                                                |
| <b>Material Info</b>               |                                                    |
| Engineering Number                 | E66A06011M040                                      |
| <b>Reference - Drawing Numbers</b> |                                                    |
| Sales Drawing                      | SD-120108-044                                      |

**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**

[120108](#) 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.