

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1201080272

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, 6.0m (19.68') Length

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

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| General                       |                                    |
| Product Family                | Industrial Cordsets                |
| Series                        | 120108                             |
| Connector End A               | RJ-45 (standard)                   |
| Connector End B               | RJ-45 (standard)                   |
| IP Rating                     | IP67                               |
| Material - Contact            | N/A                                |
| Overview                      | Brad Industrial Ethernet Solutions |
| Performance Category          | 5e                                 |
| Product Name                  | Industrial Ethernet                |
| Protocol                      | N/A                                |
| Region                        | America, Asia, Europe              |
| Type                          | Double Ended                       |
| UPC                           | 78172536955                        |
| Physical                      |                                    |
| Cable Diameter                | 6.70mm (.264")                     |
| Cable Length                  | 6.0m (19.68')                      |
| 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                       |
| Electrical                    |                                    |
| Current - Maximum per Contact | 1.5A                               |
| Voltage - Maximum             | 30V                                |
| Material Info                 |                                    |
| Engineering Number            | E66A06011M060                      |
| Reference - Drawing Numbers   |                                    |
| Sales Drawing                 | SD-120108-044                      |

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per - ECHA\_01\_2020 (16 January 2020

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

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

China ROHS

Green Image

ELV

Not Relevant

RoHS Phthalates

Not Contained

Search Parts in this Series

120108 Series

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А