

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

84702-3020

Status:

Active

Overview:

RJ-45 Industrial Ethernet Plugs, Receptacles and Accessories

Description:

Ethernet/IP™ Single End IP67 Bayonet Plug 6.10m Length

Documents:

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

|                               |                                                              |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| General                       |                                                              |
| Product Family                | Cable Assemblies                                             |
| Series                        | 84702                                                        |
| Comments                      | Industrial Type Gray Cable, Black Overmold                   |
| Connector to Connector        | RJ-45-to-Pigtail                                             |
| Overview                      | RJ-45 Industrial Ethernet Plugs, Receptacles and Accessories |
| Product Name                  | Industrial, RJ45                                             |
| UPC                           | 822348117253                                                 |
| Physical                      |                                                              |
| Cable Length                  | 6.10m                                                        |
| Circuits (Loaded)             | 8/8                                                          |
| Color - Resin                 | Black                                                        |
| Gender                        | Male-Pigtail                                                 |
| Lock to Mating Part           | Yes                                                          |
| Material - Resin              | Polyester, PVC                                               |
| Net Weight                    | 282.009/g                                                    |
| Packaging Type                | Bag                                                          |
| Single Ended                  | Yes                                                          |
| Termination Interface: Style  | N/A                                                          |
| Waterproof / Dustproof        | Yes                                                          |
| Waterproof / Dustproof Type   | IP67                                                         |
| Wire Insulation Diameter      | N/A                                                          |
| Wire Size AWG                 | 24                                                           |
| Wire/Cable Type               | Round                                                        |
| Electrical                    |                                                              |
| Current - Maximum per Contact | 1.5A                                                         |
| Shielded                      | Yes                                                          |
| Voltage - Maximum             | 125V                                                         |
| Material Info                 |                                                              |
| Reference - Drawing Numbers   |                                                              |
| Sales Drawing                 | SD-84702-003                                                 |



image - Reference only

Series

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

84702Series

Mates With

84700-0001 Modular Jack . EtherNet/IP™  
PCB Mount Receptacle Jack 84702-0005  
, 84702-0007. EtherNet/IP™ Punchdown  
Panel Mount Receptacle Jack 84702-0006 ,  
84702-0008

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