

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [84702-2050](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad® Industrial Ethernet Solutions](#)
Description: Double End RJ-45, IP67 Bayonet Plug-to-RJ-45 Plug, 15.20m (49.87') Length

Documents:

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

General

Product Family	Industrial Cordsets
Series	84702
Comments	Industrial Type Gray Cable
Connector End A	RJ-45 (industrial)
Connector End B	RJ-45 (industrial)
IP Rating	IP67
Overview	Brad® Industrial Ethernet Solutions
Product Name	Brad®, RJ-Lnxx®
Type	Double Ended
UPC	800756699493

Physical

Cable Diameter	6.35mm (.250")
Cable Length	15.20m (49.87')
Color - Cable Jacket	Black
Coupling Style	Snap
Gender	Male-Male
Material - Cable Jacket	PVC
Material - Connector Body	Polypropylene
Material - Contact	Phosphor Bronze
Material - Coupling Nut	Die-Cast Zinc
Material - Plating Mating	Gold
Orientation	Straight
Poles	4
Temperature Range - Operating	-20°C to +80°C
Wire Size AWG	24
Wire/Cable Type	Shielded PVC

Electrical

Current - Maximum per Contact	1.5A
Voltage - Maximum	125V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-84702-002
---------------	--------------



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
 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](#)



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

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.