

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1300540012](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad® Industrial Ethernet Solutions](#)
Description: Ultra-Lock® (M12) Single-Ended Receptacle, 4 Poles, Female (Straight) to Pigtail, Length 0.20m (7.87")

Documents:

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

Agency Certification

UL E200650

General

Product Family Industrial Cordsets
Series [130054](#)
Connector End A Ultra-Lock® (M12)
Connector End B Pigtail
IP Rating IP67
Overview [Brad® Industrial Ethernet Solutions](#)
Performance Category 5e
Product Name Ultra-Lock® (M12)
Protocol N/A
Region America, Europe
Type Single Ended
UPC 78678804662

Physical

Cable Diameter N/A
Cable Length 0.20m (7.87")
Color - Cable Jacket Teal
Coupling Style Threaded
Gender Female-Pigtail
Keyway D-coded
LED Indicator No
Material - Cable Jacket PVC
Material - Connector Body PVC
Material - Contact Copper
Material - Coupling Nut Nickel-plated Brass
Material - Plating Mating Gold over Nickel
Orientation Straight
Poles 4
Temperature Range - Operating -25°C to +75°C
Wire Size AWG 24
Wire/Cable Type E152210

Electrical

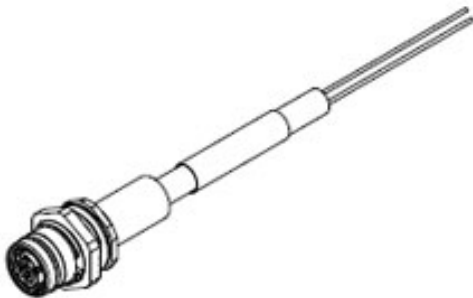
Current - Maximum per Contact 1.5A
Voltage - Maximum 125V

Material Info

Old Part Number ERWAAJ4002M002

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing SD-130054-001



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant/Exempted

REACH SVHC

Not Contained Per -
ED/108/2014 (17 Dec
2014)

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

**Need more information on product
environmental compliance?**

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any
non-product compliance questions.

China ROHS 50 Image
ELV Not Relevant

Search Parts in this Series

[130054 Series](#)

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9