

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1300545003](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad® Industrial Ethernet Solutions](#)
Description: Ultra-Lock® (M12) to RJ-45 Industrial Ethernet Double-Ended Cordset, Female (Straight) to RJ-45 Male (Straight), 24 AWG, PVC Cable, 1.0m (3.28') Length

Documents:

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

General

Product Family	Industrial Cordsets
Series	130054
Connector End A	Ultra-Lock® (M12)
Connector End B	RJ-45 (industrial)
IP Rating	IP67
Overview	Brad® Industrial Ethernet Solutions
Performance Category	5e
Product Name	Industrial Ethernet, Ultra-Lock® (M12)
Protocol	Ethernet
Region	America, Asia, Europe
Type	Double Ended
UPC	883906399139

Physical

Cable Diameter	N/A
Cable Length	1.0m (3.28')
Color - Cable Jacket	Teal
Coupling Style	Threaded
Gender	Female-Male
Keyway	D-coded
LED Indicator	No
Material - Cable Jacket	PVC
Material - Connector Body	PVC
Material - Contact	Copper Alloy
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

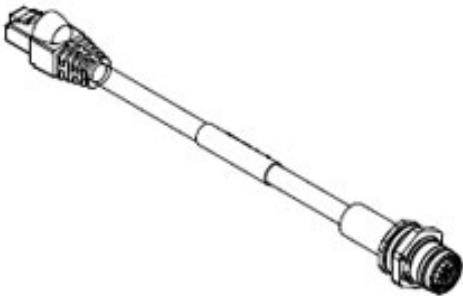
Current - Maximum per Contact	1.5A
Voltage - Maximum	150V AC

Material Info

Old Part Number	ERWPAU7003M010
-----------------	----------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-120109-013
---------------	---------------



Series image - Reference only

EU ELV

Not Reviewed

EU RoHS

Not Reviewed

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

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	Not Reviewed
ELV	Not Reviewed

Search Parts in this Series

[130054](#) Series

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