

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1201095004](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad® Industrial Ethernet Solutions](#)
Description: Ultra-Lock® (M12) Ethernet Receptacle, FPM M16, Female (Straight), Panel Mount
6.00mm Pins, 4 Poles, D-Code

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#)

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

General	
Product Family	Industrial Receptacles
Series	120109
IP Rating	IP67
NEMA Rating	NEMA 6
Overview	Brad® Industrial Ethernet Solutions
Product Name	Ultra-Lock® (M12)
Type	PCB Mount
UPC	883906436858
Physical	
Coupling Type	Internal Thread
Gender	Female
Keyway	D-coded
Length	N/A
Material - Component	Nickel-plated Brass
Mounting Thread Size	M16
Orientation	Straight
Panel Mount	N/A
Poles	4
Temperature Range - Operating	-25°C to +90°C
Wire Size AWG	N/A
Wire/Cable Type	N/A
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.5A
Voltage - Maximum	125V
Material Info	
Old Part Number	ERWD2U30
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	SD-120109-006



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

**Compliant with
Exemption 6(c)**

REACH SVHC

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

Halogen-Free

Status

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
ELV

50 Image
Not Relevant

Search Parts in this Series
[120109](#) 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