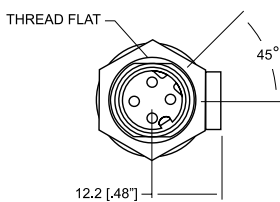
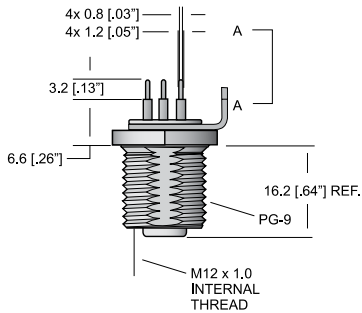


## Industrial Ethernet Receptacle Connectors for PROFINET or Ethernet/IP Applications

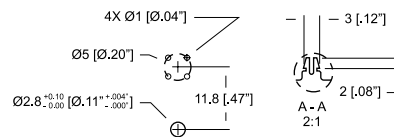
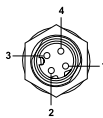


<b>Type</b>	0986 EFC 101
<b>Product description</b>	Receptacle connector, M12 female connector, 4-pole, D-coding, PCB contacts with board lock, chassis side thread PG 9.
<b>Environmental</b>	
<b>Degree of protection</b>	IP 67 / NEMA 6P
<b>Operating temperature range</b>	-25°C (-13°F) / +90°C (+194°F)
<b>Mechanical</b>	
<b>Housing / Molded body</b>	CuZn, nickel-plated
<b>Pins</b>	4D
<b>Insert</b>	PUR, black
<b>Contacts</b>	CuZn, gold over nickel plated
<b>O-ring</b>	Viton
<b>Board lock</b>	Phosphor bronze, tin-lead plated
<b>Electrical</b>	
<b>Current rating</b>	4 A
<b>Voltage rating</b>	250 V

The application of these products in harsh environments should always be checked before use. Specifications subject to alteration.

<b>Pin assignment</b>	<b>Recommended PCB pattern</b>
-----------------------	--------------------------------

**M12, Female 4-poles D-coding**



<b>Part number</b>	<b>Order number</b>
--------------------	---------------------

0986 EFC 101

900000510



## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9