

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [1201088088](#)  
**Status:** **Active**  
**Description:** Micro-Change (M12) Double-Ended Cordset, 4 Poles, Male (Straight) to Male (Straight), 26 AWG, Shielded TPE Cable, 5.0m (16.40' ) Length, 6.00mm (.236") Diameter, Teal

**Documents:**

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

**Agency Certification**

UL E361772

**General**

Product Family	Industrial Cordsets
Series	<a href="#">120108</a>
Connector End A	Micro-Change (M12)
Connector End B	Micro-Change (M12)
IP Rating	IP67
Material - Contact	Copper Alloy
Performance Category	5e
Product Name	Micro-Change (M12)
Protocol	N/A
Type	Double Ended
UPC	78172535942

**Physical**

Cable Diameter	6.00mm (.236")
Cable Length	5.0m (16.40')
Color - Cable Jacket	Teal
Coupling Style	Threaded
Gender	Male-Male
Keyway	D-coded
LED Indicator	No
Material - Cable Jacket	TPE
Material - Connector Body	TPE
Material - Coupling Nut	Nickel-plated Brass
Material - Plating Mating	Gold
Orientation	Straight to Straight
Poles	4
Temperature Range - Operating	-20°C to +75°C
Wire Size AWG	26
Wire/Cable Type	Shielded TPE

**Electrical**

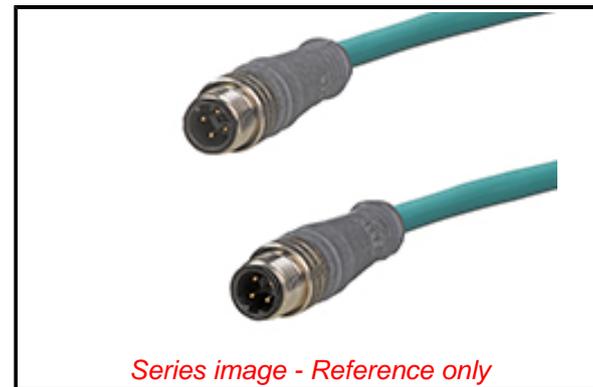
Current - Maximum per Contact	1.5A
Voltage - Maximum	125V

**Material Info**

Engineering Number E11A06005M050

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing SD-120108-064



**EU ELV**

**Not Reviewed**

**EU RoHS**

**Not Reviewed**

**REACH SVHC**

Not Reviewed

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Reviewed**

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

Not Reviewed

ELV

Not Reviewed

RoHS Phthalates

Not Reviewed

**Search Parts in this Series**

[120108 Series](#)

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А