

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1200010727](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad Micro-Change \(M12\) Connectors](#)
Description: Micro-Change (M12) Single-Ended Cordset, 4 Poles, Male (Straight) to Pigtail, 20 AWG, 1.0m (3.28') Length

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

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

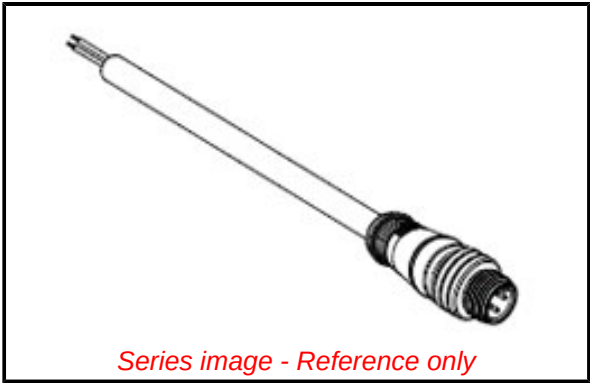
General	
Product Family	Industrial Cordsets
Series	120001
Connector End A	Micro-Change (M12)
Connector End B	Pigtail
IP Rating	IP67, IP68
Material - Contact	Copper Alloy
Overview	Brad Micro-Change (M12) Connectors
Product Name	Micro-Change (M12)
Type	Single Ended
UPC	883906487911

Physical	
Cable Diameter	6.10mm (.240")
Cable Length	1.0m (3.28')
Color - Cable Jacket	Gray
Coupling Style	Threaded
Gender	Male-Pigtail
Keyway	Single
LED Indicator	No
Material - Cable Jacket	PVC
Material - Connector Body	PVC
Material - Coupling Nut	Teflon Nickel-plated Brass
Material - Plating Mating	Gold
Net Weight	74.668/g
Orientation	Straight to Pigtail
Poles	4
Temperature Range - Operating	0° to +75°C
Wire Size AWG	20
Wire/Cable Type	Unshielded PVC

Electrical	
Current - Maximum per Contact	4.0A
Voltage - Maximum	250V AC/DC

Material Info	
Engineering Number	804006J11M010

Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	SD-120001-007



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS
Compliant with
Exemption 6(c)
REACH SVHC

China RoHS

Contained Per -
ECHA_01_2020 (16
January 2020)
Lead

Halogen-Free
Status
Not Relevant

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

China ROHS	50 Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series
[120001](#) Series

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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

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

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