

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1200980192](#)
Status: **Active**
Overview: PROFIBUS Solutions
Description: PROFIBUS Vertical D-Sub to Micro-Change Dual Cordset, 5 Poles, Female (Straight), 22 AWG, PUR Cable, 1.0m (3.28') Length

Documents:

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

General

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| Product Family | Industrial Cordsets |
| Series | 120098 |
| Connector End A | D-Sub (9-pin) |
| Connector End B | Micro-Change (M12) |
| IP Rating | IP40, IP67 |
| Material - Contact | Copper Alloy |
| Overview | PROFIBUS Solutions |
| Product Name | Micro-Change (M12), PROFIBUS |
| Protocol | N/A |
| Region | America, Asia, Europe |
| Type | Double Ended |
| UPC | 78172504511 |

Physical

| | |
|-------------------------------|------------------------------|
| Cable Diameter | 8.00mm (.315") |
| Cable Length | 1.0m (3.28') |
| Color - Cable Jacket | Purple |
| Coupling Style | Threaded |
| Gender | Female-Male |
| Keyway | Reverse |
| LED Indicator | No |
| Material - Cable Jacket | PUR |
| Material - Connector Body | PUR |
| Material - Coupling Nut | Nickel-plated Brass |
| Material - Plating Mating | Gold |
| Orientation | Straight to Straight |
| Poles | 5 |
| Temperature Range - Operating | -20°C to +80°C, 0°C to +60°C |
| Wire Size AWG | 22 |
| Wire/Cable Type | Twisted Pair |

Electrical

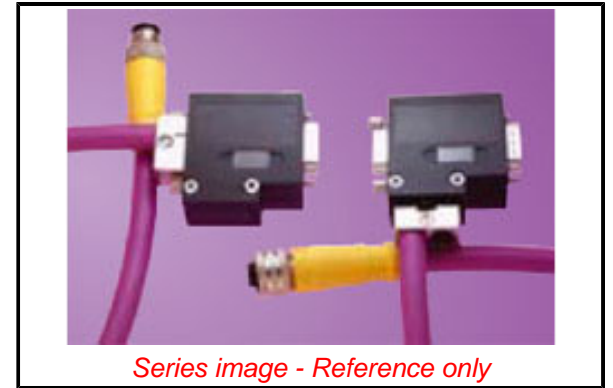
| | |
|-------------------------------|------------|
| Current - Maximum per Contact | 4.0A |
| Voltage - Maximum | 250V AC/DC |

Material Info

| | |
|--------------------|---------------|
| Engineering Number | BM5G32PP4M010 |
|--------------------|---------------|

Reference - Drawing Numbers

| | |
|---------------|---------------|
| Sales Drawing | SD-120098-014 |
|---------------|---------------|



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

[120098 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

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

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