

This document was generated on 09/13/2019

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

**Part Number:** 1201080252

Status: **Active** 

Overview: **Brad Industrial Ethernet Solutions** 

Ultra-Lock (M12) Receptacle to RJ-45 Double-Ended Cordset, 4 Poles, Male (Straight) **Description:** 

to Female (Straight), 22 AWG, Shielded PUR Cable, 1.0m (3.28') Length

**Documents:** 

Drawing (PDF) RoHS Certificate of Compliance (PDF)

**Agency Certification** 

E200650

General

**Product Family Industrial Cordsets** 

Series 120108

Connector End A Ultra-Lock (M12) RJ-45 (standard) Connector End B

**IP67** IP Rating Material - Contact Copper Allov

Overview **Brad Industrial Ethernet Solutions** 

Performance Category

Industrial Ethernet, Ultra-Lock (M12) **Product Name** 

America, Asia, Europe Region

Type Double Ended UPC 78172536925

**Physical** 

Cable Diameter 6.70mm (.264") Cable Length 1.0m (3.28') Color - Cable Jacket Green Coupling Style Threaded Gender Female-Male Keyway D-coded **LED** Indicator No

Material - Cable Jacket PUR Material - Connector Body **PUR** 

Material - Coupling Nut Nickel-plated Brass

Material - Plating Mating Gold Net Weight 1241.151/g Orientation Straight to Straight Poles Temperature Range - Operating -20°C to +60°C

22

Wire Size AWG

Wire/Cable Type Shielded PUR

**Electrical** 

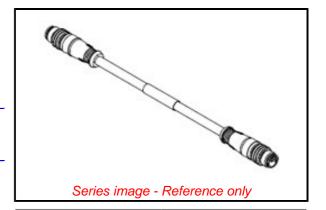
Current - Maximum per Contact 1.5A Voltage - Maximum 30V

**Material Info** 

**Engineering Number** ERWPAU7011M010

**Reference - Drawing Numbers** 

Sales Drawing SD-120108-048



**EU ELV** 

**Not Relevant** 

**EU RoHS China RoHS** 

**Compliant with Exemption 6(c) REACH SVHC** Not Contained Per -ED/71/2019 (16 July 2019)

**Halogen-Free** 

**Status** 

**Not Low-Halogen** 

For more information, please visit Contact US

China ROHS 50 Image **ELV** Not Relevant **RoHS Phthalates** Not Contained

Search Parts in this Series

120108 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»** (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