PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 1201080252

Status: Active

Overview: Brad Industrial Ethernet Solutions

Description: Ultra-Lock (M12) Receptacle to RJ-45 Double-Ended Cordset, 4 Poles, Male (Straight) to Female (Straight), 22 AWG, Shielded PUR Cable, 1.0m (3.28') Length

Series image - Reference only

Documents:

Drawing (PDF) | RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL	E200650

General

Product Family	Industrial Cordsets
Series	120108
Connector End A	Ultra-Lock (M12)
Connector End B	RJ-45 (standard)
IP Rating	IP67
Material - Contact	Copper Alloy
Overview	Brad Industrial Ethernet Solutions
Performance Category	5e
Product Name	Industrial Ethernet, Ultra-Lock (M12)
Region	America, Asia, Europe
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	4
Temperature Range - Operating	-20°C to +60°C
Wire Size AWG	22
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
Compliant with Exemption 6(c)

China RoHS

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

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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»**.

AVIC 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).

FORSTAR®

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