

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1203410508](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad® Industrial Ethernet Solutions](#)
Description: Micro-Change® M12 to Standard RJ-45 CAT6A Double-Ended Cordset, 8 Poles, Male (Straight) to Male (Straight), 26 AWG, Shielded PUR Cable, 20.0m (65.62') Length



Series image - Reference only

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [Packaging Specification PK-120341-140 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-120341-140 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General	
Product Family	Industrial Cordsets
Series	120341
Connector End A	Micro-Change® (M12)
Connector End B	RJ-45 (standard)
IP Rating	IP20, IP67
Overview	Brad® Industrial Ethernet Solutions
Performance Category	6A
Product Name	Micro-Change® (M12) Cat6A, RJ45
Region	America, Asia, Europe
Type	Double Ended
UPC	889056016681

Physical	
Cable Diameter	6.40mm (.252")
Cable Length	20.0m (65.62")
Color - Cable Jacket	Blue
Coupling Style	Threaded
Gender	Male-Male
Keyway	X-coded
LED Indicator	No
Material - Cable Jacket	PUR
Material - Connector Body	PUR
Material - Contact	Brass
Material - Coupling Nut	Nickel-plated Brass
Material - Plating Mating	Gold over Nickel
Orientation	Straight to Straight
Poles	8
Temperature Range - Operating	-40°C to +70°C
Wire Size AWG	26
Wire/Cable Type	Shielded PUR

Electrical	
Current - Maximum per Contact	0.5A
Voltage - Maximum	48V

Material Info

Reference - Drawing Numbers	
Packaging Specification	PK-120341-140
Product Specification	PS-120341-140
Sales Drawing	SD-120341-140

EU ELV

Not Reviewed

EU RoHS

Not Reviewed

China RoHS

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS	Not Reviewed
ELV	Not Reviewed

Search Parts in this Series

[120341](#) Series

Mates With

[120341](#) Micro-Change® CAT6A Receptacles

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.