

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1200700246

Status:

Active

Overview:

Brad® Micro-Change® (M12) Connectors

Description:

Micro-Change® (M12) 5 Pole, 1/2" - 14 NPT Mounting Thread, Receptacle to 18 AWG PVC Leads, 1.0m (3.28') Length

Documents:

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification		
CSA		LR6837
UL		E152210
General		
Product Family		Industrial Receptacles
Series		120070
IP Rating		IP67
NEMA Rating		NEMA 6
Overview		Brad® Micro-Change® (M12) Connectors
Product Name		Micro-Change® (M12)
Type		Single Ended (pigtail)
UPC		78678886627
Physical		
Coupling Type		External Thread
Gender		Female
Keyway		None
Length		1.0m
Material - Component		Nickel-plated Brass
Mounting Thread Size		M12 x 1.0
Orientation		Straight
Panel Mount		Front
Poles		5
Temperature Range - Operating		-20°C to +80°C
Wire Size AWG		18
Wire/Cable Type		E152210
Electrical		
Current - Maximum per Contact		4.0A
Voltage - Maximum		250V AC/DC
Material Info		
Old Part Number		8R5000A16M010
Reference - Drawing Numbers		
Sales Drawing		SD-120070-043



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Not Reviewed

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 Relevant

China RoHS

Search Parts in this Series

120070 Series

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.