

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1202440204

Status:

Active

Overview:

Brad Micro-Change M12 Circular Hybrid Technology (CHT) Connector and Cordsets

Description:

Micro-Change (M12) Circular Hybrid Technology (CHT) Double-Ended Cordset, 8 Poles (4 Signal, 4 Power), Male (Straight) to Male (Straight), 2.0m (6.56') Length, Type 1



Documents:	
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Agency Certification	
UL	E218123
General	
Product Family	Industrial Cordsets
Series	120244
Connector End A	CHT4+4 (M12 Hybrid)
Connector End B	CHT4+4 (M12 Hybrid)
IP Rating	IP67
Material - Contact	Copper Alloy
Overview	Brad Micro-Change M12 Circular Hybrid Technology (CHT) Connector and Cordsets
Performance Category	5e
Product Name	CHT, Micro-Change (M12)
Protocol	N/A
Region	Europe
Type	Double Ended
UPC	884982667631
Physical	
Cable Diameter	8.00mm (.315")
Cable Length	2.0m (6.56')
Color - Cable Jacket	Gray
Coupling Style	Threaded
Gender	Male-Male
Keyway	Type 2
LED Indicator	No
Material - Cable Jacket	PUR
Material - Connector Body	Brass, PA
Material - Coupling Nut	Brass
Material - Plating Mating	Gold over Nickel
Net Weight	199.854/g
Orientation	Straight to Straight
Poles	8
Temperature Range - Operating	-25°C to +75°C
Wire Size AWG	18, 26
Wire/Cable Type	Unshielded-Twisted Pair
Electrical	
Current - Maximum per Contact	0.5A, 6.0A
Voltage - Maximum	30V
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	SD-120244-200

EU ELV	
Not Relevant	
EU RoHS	China RoHS
Compliant with Exemption 6(c)	
REACH SVHC	
Not Reviewed	
Halogen-Free	
Status	
Not Reviewed	
For more information, please visit Contact US	
China ROHS	50 Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

120244 Series

Mates With

1202440002 MicroChange (M12) Circular Hybrid Technology (CHT) Female Receptacle

This document was generated on 09/18/2019

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.