

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



Series image - Reference only

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

Compliant with Exemption 6(c)

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

For more information, please visit [Contact US](#)

China RoHS

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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9