

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1202440201

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), 0.50m (1.64') 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
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	884982667006
Physical	
Cable Diameter	8.00mm (.315")
Cable Length	0.50m (1.64')
Color - Cable Jacket	Gray
Coupling Style	Threaded
Gender	Male-Male
Material - Cable Jacket	PUR
Material - Connector Body	Brass, PA
Material - Contact	Copper Alloy
Material - Coupling Nut	Brass
Material - Plating Mating	Gold over Nickel
Orientation	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 Reviewed

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 Reviewed

Search Parts in this Series
120244 Series

Mates With
120244-0002 Micro-Change® (M12) Circular Hybrid Technology (CHT) Female Receptacle

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