

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1200945021](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad M23 Signal and Power Connectors](#)
Description: Brad M23 Single-Ended Cordset, 12 Poles, Female (Straight) to Pigtail, 18/22 AWG, PUR Cable, 5.0m (16.40') Length

Documents:	
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
UL	E152210
General	
Product Family	Industrial Cordsets
Series	120094
Connector End A	M23
Connector End B	Pigtail
IP Rating	IP67
Material - Contact	Copper Alloy
Overview	Brad M23 Signal and Power Connectors
Product Name	Brad M23
Protocol	N/A
Region	America, Asia, Europe
Type	Single Ended
UPC	883906319564
Physical	
Cable Diameter	9.40mm (.370")
Cable Length	5.0m (16.40')
Color - Cable Jacket	Black
Coupling Style	Threaded
Gender	Female-Pigtail
Keyway	None
LED Indicator	No
Material - Cable Jacket	PUR
Material - Connector Body	TPU
Material - Coupling Nut	Nickel-plated Brass
Material - Plating Mating	Gold
Orientation	Straight to Pigtail
Poles	12
Temperature Range - Operating	-25°C to +90°C
Wire Size AWG	18, 22
Wire/Cable Type	N/A
Electrical	
Current - Maximum per Contact	6.0A
Voltage - Maximum	63V AC/DC
Material Info	
Engineering Number	K02100P80M050
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	SD-120094-003



EU ELV Not Reviewed	
EU RoHS Not Reviewed	China RoHS
REACH SVHC Not Reviewed	
Halogen-Free Status Not Reviewed	
For more information, please visit Contact US	
China ROHS	Not Reviewed
ELV	Not Reviewed
RoHS Phthalates	Not Reviewed

Search Parts in this Series
[120094](#) Series

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