

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1202310020](#)
Status: **Active**
Overview: Brad M23 Signal and Power Connectors
Description: Brad M23 Signal Connector, Front Panel-Mount Receptacle, Straight Female Flange Mount 4xØ 3.20mm, Crimp Contacts, 19 (16+3) Poles

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#)

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General	
Product Family	Field Attachable / Accessories
Series	120231
Application	Signal
Comments	Crimp Range 0.34-1.00mm² / 0.56-1.50mm², Crimp Range 0.34-1.00mm² / 0.56-1.50mm²
IP Rating	IP67
Material - Contact	Brass
Overview	Brad M23 Signal and Power Connectors
Product Name	Brad M23
Type	Field Attachable Connector
UPC	883906299958
Physical	
Cable Diameter	N/A
Coupling Type	N/A
Diagnostics / LEDs	No
Diagnostics Port	No
Gender	Female
Keyway	None
Material - Connector Body	Nylon
Material - Coupling Nut	N/A
Material - Plating Mating	Gold
Net Weight	1.000/g
Orientation	Straight
Poles	19 (16+3)
Temperature Range - Operating	-40°C to +125°C
Wire Size AWG	N/A
Electrical	
Current - Maximum per Contact	10.0A, 8.0A
Voltage - Maximum	150V
Material Info	
Engineering Number	KRSLG20-223
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	SD-120231-001



Series image - Reference only

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

Search Parts in this Series
[120231](#) 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