

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1202310074](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad M23 Signal and Power Connectors](#)
Description: Brad M23 Signal Connector, Back Panel-Mount Receptacle, Straight Male Flange Mount 4xM3, Crimp Contacts, 9 (8+1) Poles

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

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

General	
Product Family	Field Attachable / Accessories
Series	120231
Application	Signal
Comments	Crimp Range 0.14-1.00mm ² / 0.75-2.50mm ² , Crimp Range 0.14-1.00mm ² / 0.75-2.50mm ²
IP Rating	IP67
Material - Contact	Brass
Overview	Brad M23 Signal and Power Connectors
Product Name	Brad M23
Type	Field Attachable Connector
UPC	883906300593
Physical	
Cable Diameter	N/A
Coupling Type	N/A
Diagnostics / LEDs	No
Diagnostics Port	No
Gender	Male
Keyway	None
Material - Connector Body	Nylon
Material - Coupling Nut	N/A
Material - Plating Mating	Gold
Orientation	Straight
Poles	9 (8+1)
Temperature Range - Operating	-40°C to +125°C
Wire Size AWG	N/A
Electrical	
Current - Maximum per Contact	20.0A, 8.0A
Voltage - Maximum	300V
Material Info	
Engineering Number	KRS9G46-4141
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	SD-120231-004



Series image - Reference only

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
[120231](#) Series

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.