

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1202310029

Status:

Active

Overview:

Brad M23 Signal and Power Connectors

Description:

Brad M23 Signal Connector, Front Panel-Mount Receptacle, Straight Male Flange Mount 4xØ 3.20mm, 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 0.14-1.00mm² / 0.75-2.50mm², Crimp Range 0.14-1.00mm² / 0.75-2.50mm² |
| IP Rating                     | IP67                                                                             |
| Material - Contact            | Brass                                                                            |
| Overview                      | Brad M23 Signal and Power Connectors                                             |
| Product Name                  | Brad M23                                                                         |
| Type                          | Field Attachable Connector                                                       |
| UPC                           | 883906300043                                                                     |
| 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            | KRS9G26-4131                                                                     |
| Reference - Drawing Numbers   |                                                                                  |
| Sales Drawing                 | SD-120231-002                                                                    |



Series image - Reference only

|                                                               |              |
|---------------------------------------------------------------|--------------|
| EU ELV                                                        |              |
| Not Reviewed                                                  |              |
| EU RoHS                                                       | China RoHS   |
| Not Reviewed                                                  |              |
| REACH SVHC                                                    |              |
| Not Reviewed                                                  |              |
| Halogen-Free                                                  |              |
| Status                                                        |              |
| Not Reviewed                                                  |              |
| For more information, please visit <a href="#">Contact US</a> |              |
| 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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)