

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [1120130003](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Brad® PC Network Interface Cards  
**Description:** PC104-DPIO PROFIBUS-DP Master/Slave 12 Mbps, PC/104 bus, HE13 connector

**Documents:**

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

**General**

|                     |  |
|---------------------|--|
| Product Family      | Network Interface  |
| Series              | <a href="#">112013</a>   |
| Application         | IO Control   |
| Approvals           | CE certified   |
| Communication Speed | Profibus: 9.6 kbps to 12 Mbps  |
| Messaging           | Profibus* DPV0 Master, Profibus* DPV0 Slave, Profibus* DPV1 Master   |
| Mounting Style      | PC Slot  |
| Operating System    | Windows 7, Windows 8/8.1, Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows Server 2012, Windows Vista, Windows XP |
| Overview            | <a href="#">Brad® PC Network Interface Cards</a>   |
| Product Name        | applicom@IO  |
| Protocol            | Profibus*  |
| Slot                | PC/104   |
| Software Downloads  | DRL-DPM-104  |
| Type                | Profibus* Card   |
| UPC                 | 78678895474  |
| Woodhead            | Yes  |

**Physical**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Channels                      | 1  |
| Interface                     | DLL, OPC DA  |
| Network Connection Type       | HE13 (2 by 5 pins), Profibus* D-Sub Female (9 pin) |
| Packaging Type                | Carton   |
| Processor                     | AMD SC520  |
| Temperature Range - Operating | 0°C to +65°C                                       |

**Electrical**

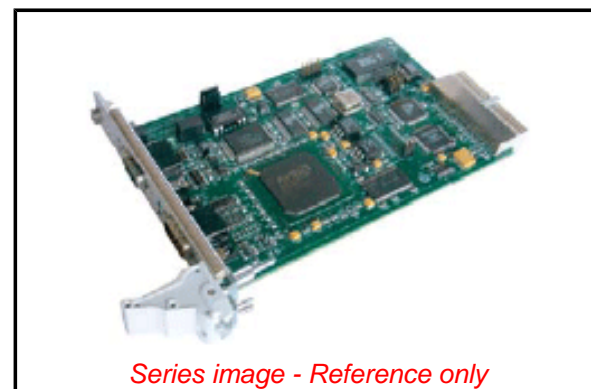
|                         |   |
|-------------------------|---|
| Current - Maximum Input | 5.5W  |
| EMC                     | EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, IEC 61000-6-2 |
| Supply Voltage          | 5V  |

**Material Info**

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Old Part Number | DRL-DPM-104 |
|-----------------|-------------|

**Reference - Drawing Numbers**

|               |                |
|---------------|----------------|
| Sales Drawing | SD-112011-0008 |
|---------------|----------------|



**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](mailto: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**

[112013 Series](#)



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331