

# PLC-BSC- 24DC/ 1/ACT

Order No.: 2966058



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2966058>

6.2 mm PLC actuator basic terminal blocks with screw connection method, input voltage 24 V DC (without relay or optocoupler)

| Commercial data |               |
|-----------------|---------------|
| EAN             | 4017918130817 |
| Pack            | 10 pcs.       |
| Customs tariff  | 85364190      |
| Weight/Piece    | 0.03029 KG    |

### Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:  
05/04/2006



<http://www.download.phoenixcontact.com>  
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

## Technical data

| Input data                  |  |
|-----------------------------|--|
| Nominal input voltage $U_N$ | 24 V DC                                  |
| Status display              | LED                                      |
| Protective circuitry        | Damping diode, polarity protection diode |

#### Connection data

|  |                      |
|--|----------------------|
| Conductor cross section solid min.     | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Conductor cross section solid max.     | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| Conductor cross section stranded min.  | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Conductor cross section stranded max.  | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| Conductor cross section AWG/kcmil min. | 26                   |
| Conductor cross section AWG/kcmil max  | 14                   |
| Type of connection                     | Screw connection     |
| Stripping length                       | 8 mm                 |
| Screw thread                           | M3                   |

#### General data

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Width                                   | 6.2 mm                    |
| Height                                  | 94 mm                     |
| Depth                                   | 80 mm                     |
| Color                                   | green                     |
| Ambient temperature (operation)         | -25 °C ... 60 °C          |
| Ambient temperature (storage/transport) | -40 °C ... 85 °C          |
| Operating mode                          | 100% operating factor     |
| Inflammability class acc. to UL 94      | V0                        |
| Mounting position                       | Any                       |
| Assembly instructions                   | In rows with zero spacing |

#### Certificates / Approvals



Certification

CUL, CUL Listed, GL, GOST, UL, UL Listed

**Address**

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Phone +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2010 Phoenix Contact  
Technical modifications reserved;

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)