



## Potentiometer Ø 22 mm EP Part number 88950109



- Direct-read potentiometer (controlled externally) Ø 22 mm
- IP65 degree of protection on front panel
- Directly compatible with the "Potentiometer" parameter of an analogue input on the Millenium 3

### Part numbers

|          | Type | Description                                 | Supply      |
|----------|------|---------------------------------------------|-------------|
| 88950109 | EP   | External potentiometer for value adjustment | 30 V DC max |

### Specifications

#### Environmental characteristics

|                       |                                                                                    |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Protection rating     | In accordance with IEC/EN 60529 :<br>IP65 on front panel<br>IP10 on terminal block |
| Operating temperature | -20 → +60 °C                                                                       |
| Storage temperature   | -20 → +70 °C                                                                       |

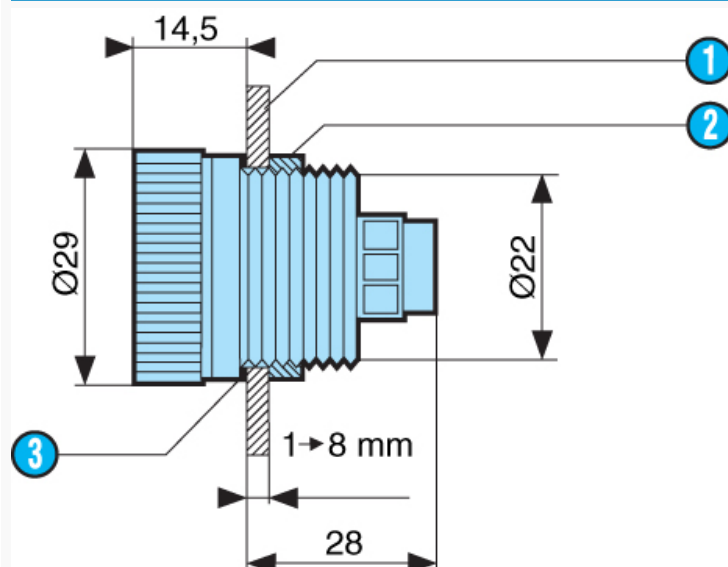
#### Electrical characteristics

|             |        |
|-------------|--------|
| Ohmic value | 4700 Ω |
| Tolerance   | ± 20 % |
| Power       | 150 mW |

#### Mechanical characteristics

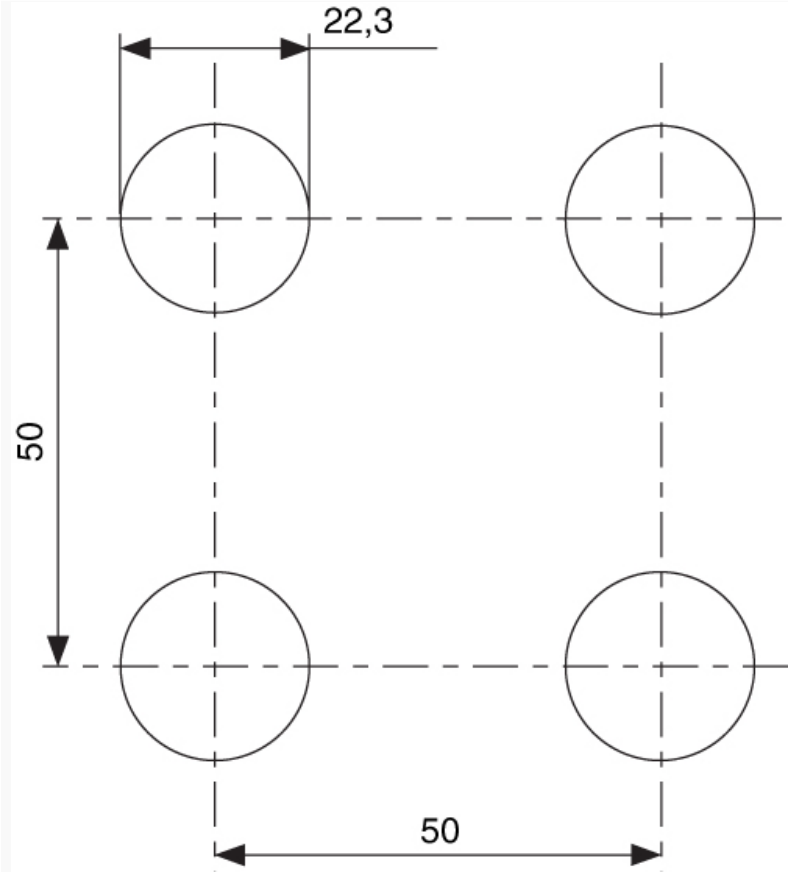
|                                     |                                                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Screw terminals connection capacity | 1 x 4 mm <sup>2</sup> rigid<br>1 x 2.5 mm <sup>2</sup> flexible |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|

### Dimensions (mm)

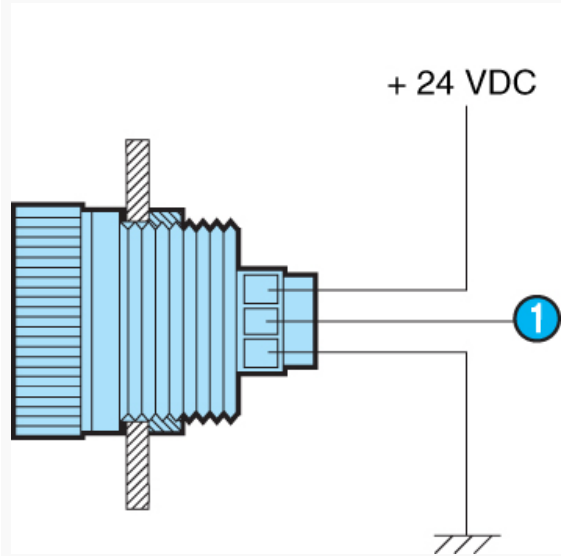


| N° | Legend |
|----|--------|
| ①  | Panel  |
| ②  | Nut    |
| ③  | Seal   |

### Dimensions (mm)



Connections



| N° | Legend         |
|----|----------------|
| 1  | Analogue input |

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9