|  |  |
| --- | --- |
|  | ac – Вольтметр |
| в палитре |  |
|  |  |
| на схеме |  |

Блок используется для измерения мгновенного значения напряжения между узлами схемы в цепи c элементами библиотеки «Электрика».

Вольтметр имеет внутреннее сопротивление, задаваемое в свойствах. Рекомендуемое значение внутреннего сопротивления 106 – 1012 Ом, в зависимости от максимального напряжения в схеме.

Положительное значение напряжения соответствует подключению порта «+» к узлу с более высоким потенциалом, чем к порту «-».

Блок имеет 2 входных и 1 выходной порт.

**Входные порты:**

1. «+»
2. «–».

**Выходные порты:**

1) Напряжение.

**Свойства блока:**

* Внутреннее сопротивление, Ом.