|  |  |
| --- | --- |
|  | Релейные защиты электродвигателя (РЗ Дв) |
| в палитре |  |
|  |  |
| на схеме |  |

Блок реализует модель релейных защит асинхронного электродвигателя.

В данной версии блока реализованы:

* трехступенчатая ненаправленная максимальная токовая защита (МТЗ) с независимой характеристикой и блокировкой работы по напряжению;
* защита минимального напряжения (ЗМН).

Блок предназначен для совместной работы с блоком управления выключателем (БУВ).

**Свойства блока:**

* Имя измерителя канала 1;
* Имя выключателя;
* МТЗ введена, [1ст, 2ст, 3ст], 0 –выведена, 1 -введена;
* Ток срабатывания МТЗ, [1ст, 2ст, 3ст], А;
* Выдержка времени МТЗ, [1ст, 2ст, 3ст], с;
* Блокировка по напряжению введена, [1ст, 2ст, 3ст] , 0 –выведена, 1 -введена;
* Уставка блокировки по напряжению, кВ;
* ЗМН введена, Да/Нет;
* Напряжение срабатывания ЗМН, кВ;
* Выдержка времени ЗМН, с;

Свойства, относящиеся к МТЗ являются массивом из трех элементов. Каждый элемент содержит параметр 1, 2 или 3 ступени МТЗ соответственно.