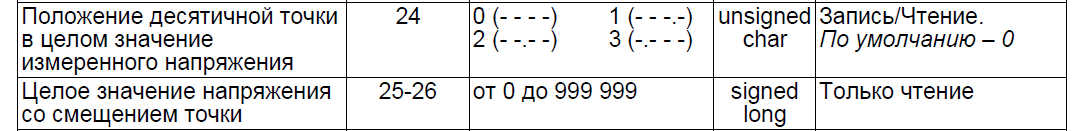
Опрос данного прибора по протоколу Modbus.

Из руководства по эксплуатации :



Считать данные с прибора можно только со смещением точки. По протоколу Modbus считать данные в формате Float нельзя.

Рассмотрим пример: Если прибор ранее не использовался, то по сети считывает значение 230 (хотя напряжение, которое показывает на индикаторе 230.5 В). Все дело в десятичной точке. Её можно посмотреть и изменить ТОЛЬКО по интерфейсу. То, что показывает в данном моменте на индикаторе к этому не относится.

Тем самым нужно обязательно добавить переменную «положение десятичной точки» и изменить это значение отличное от 0. Тогда данные будут идти в правильной форме.

Наглядно видно на скриншоте.

В данный момент на индикаторе показывает 231.6 В

Считываем значение с прибора и получаем 231. При этом положение десятичной точки 0.



Меняем положение десятичной точки на 1.



И видим, что формат ответа изменился, т.е. добавился 1 разряд.

Для МСД:

Чтоб в архиве видеть значение с десятичной точки необходимо сначала выставить положение десятичной точки как указано выше, потом в настройках МСД указать положение жесятичной точки равным -1.

