Необходимо проверить сопоставление параметров с типом данных

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание** | **Итоговые/текущие** |
|
| *Total PF Суммарный коэффициент мощности* | текущие |
| *PF L1 Коэффициент мощности для фазы L1* | текущие |
| *PF L2 Коэффициент мощности для фазы L2* | текущие |
| *PF L3 Коэффициент мощности для фазы L3* | текущие |
| *Frequency Частота* | текущие |
| *Phase angle L1 Угол фазового сдвига между напряжением и током для фазы L1* | текущие |
| *Phase angle L2 Угол фазового сдвига между напряжением и током для фазы L2* | текущие |
| *Phase angle L3 Угол фазового сдвига между напряжением и током для фазы L3* | текущие |
| *Voltage angle L1 Фазовый угол сдвига напряжения между фазами (всегда 0, отсчет ведется от фазы L1)* | текущие |
| *Voltage angle L2 Фазовый угол сдвига напряжения между фазами L1 и L2* | текущие |
| *Voltage angle L3 Фазовый угол сдвига напряжения между фазами L1 и L3* | текущие |
| *Total AP energy Суммарная прямая активная энергия* | **Итоговые** |
| *AP energy L1 Прямая активная энергия для фазы L1* | **Итоговые** |
| *AP energy L2 Прямая активная энергия для фазы L2* | **Итоговые** |
| *AP energy L3 Прямая активная энергия для фазы L3* | **Итоговые** |
| *Total RP energy Суммарная прямая реактивная энергия* | **Итоговые** |
| *RP energy L1 Прямая реактивная энергия для фазы L1* | **Итоговые** |
| *RP energy L2 Прямая реактивная энергия для фазы L2* | **Итоговые** |
| *RP energy L3 Прямая реактивная энергия для фазы L3* | **Итоговые** |
| *Total P Суммарная активная мощность* | текущие |
| *P L1 Активная мощность для фазы L1Активная мощность для фазы L1* | текущие |
| *P L2 Активная мощность для фазы L2* | текущие |
| *P L3 Активная мощность для фазы L3* | текущие |
| *Total Q Суммарная реактивная мощность* | текущие |
| *Q L1 Реактивная мощность для фазы L1* | текущие |
| *Q L2 Реактивная мощность для фазы L2* | текущие |
| *Q L3 Реактивная мощность для фазы L3* | текущие |
| *Total S Суммарная кажущаяся мощность* | текущие |
| *S L1 Кажущаяся мощность для фазы L1* | текущие |
| *S L2 Кажущаяся мощность для фазы L2* | текущие |
| *S L3 Кажущаяся мощность для фазы L3* | текущие |
| *Urms L1 Напряжение (RMS) на фазе L1* | текущие |
| *Urms L1 Напряжение (RMS) на фазе L1 (два последовательных регистра, повышенное разрешение)* | текущие |
| *Urms L2 Напряжение (RMS) на фазе L2* | текущие |
| *Urms L2 Напряжение (RMS) на фазе L2 (два последовательных регистра, повышенное разрешение)* | текущие |
| *Urms L3 Напряжение (RMS) на фазе L3* | текущие |
| *Urms L3 Напряжение (RMS) на фазе L3 (два последовательных регистра, повышенное разрешение)* | текущие |
| *Irms L1 Ток (RMS) на фазе L1* | текущие |
| *Irms L1 Ток (RMS) на фазе L1 (два регистра подряд, повышенное разрешение)* | текущие |
| *Irms L2 Ток (RMS) на фазе L2* | текущие |
| *Irms L2 Ток (RMS) на фазе L2 (два регистра подряд, повышенное разрешение)* | текущие |
| *Irms L3 Ток (RMS) на фазе L3* | текущие |
| *Irms L3 Ток (RMS) на фазе L3 (два регистра подряд, повышенное разрешение)* | текущие |
| *Upeak L1 Пиковое значение напряжения на фазе L1* | текущие |
| *Upeak L2 Пиковое значение напряжения на фазе L2* | текущие |
| *Upeak L3 Пиковое значение напряжения на фазе L3* | текущие |
| *Ipeak L1 Пиковое значение тока на фазе L1* | текущие |
| *Ipeak L2 Пиковое значение тока на фазе L2* | текущие |
| *Ipeak L3 Пиковое значение тока на фазе L3* | текущие |