

Сертификат соответствия

МЭК 61000-4-30 Класс А

METREL – MI 2892
с приемником GPS

МЭК 61000-4-30 ред. 2

Для всех параметров 230 В, 50/60 Гц, L-N U_{din}

61000-4-30 Пункт	Параметр качества электроэнергии	Соответствие Классу А	Соответствие Классу S	Соответствие Классу В	Примечания
5.1	Частота	Да	Да	Да	
5.2	Значение напряжения	Да	Да	Да	
5.3	Фликер	Да	Да	(Н/П)	
5.4	Провалы напряжения и перенапряжения	Да	Да	Да	
5.5	Прерывания напряжения	Да	Да	Да	
5.7	Несимметрия напряжений	Да	Да	Да	
5.8	Гармоники напряжения	Да	Да	Да	
5.9	Интергармоники напряжения	Да	Да	Да	
5.10	Напряжение сигналов	Да	Да	Да	
5.12	Отрицательное и положительное отклонение напряжения	Да	(Н/П)	(Н/П)	
4.4	Объединение результатов измерений по времени	Да	Да	Да	
4.6	Неопределенность измер. времени	Да	Да	Да	Проверен с GPS приемником
4.7	Маркирование	Да	Да	(Н/П)	
6.1	Переходные процессы напряжения	Да	(Н/П)	(Н/П)	

(Н/П) – не применимо, требования в стандарте отсутствуют.

В этом сертификате сведены все результаты испытаний на соответствие методов измерения качества электроэнергии требованиям стандарта IEC 61000-4-30, проведенных компанией PSL (документ № PSL 61000-4-30 ред. 2 отчет об испытаниях – METREL– MI 2892 от 31 мая 2015 г). Компанией PSL были испытаны два образца MI 2892 с серийными номерами 14430008 и 14430005 при ~230 В, 50/60 Гц. Изготовитель подтверждает, что эти образцы представляют изделия серии MI 2892.



MI 2892

Alex McEachern

12 июня 2015 г.