Информация о приборе

Номер модели	435-II
Серийный номер	
Сведения о прошивке	V05.00

Информация о программе

Версия PowerLog	5.2
Версия FLUKE 430 II DLL	1.2.0.12

Общая информация

Место измерения
Заказчик
Примечания

IN360 TECH

Сводка по измерениям

Топология измерения	3-фаз., схема "звезда"
Режим использования	Мощность и энергия
Первая запись	27.05.2020 11:02:06 60мсек
Последняя запись	27.05.2020 11:38:06 60мсек
Интервал регистрации	0h 1m 0s 0мсек
Ном. напряжение	230 V
Ном. ток	300 A
Ном. частота	50 Hz
Время начала файла	27.05.2020 11:01:06 60мсек
Время окончания файла	27.05.2020 11:38:06 60мсек
Длительность	0d 0h 37m 0s 0мсек
Число событий	Обычные: 3 Подроб.: 12
Загруженные события	Нет
Число экранов	1
Экраны загружены	Нет
Метод измерения мощности	Объединенн
Тип кабеля	Copper
Шкала гармоник	%H1
Режим КНИ	THD 40
Режим CosPhi / DPF	Cos(Phi)

Масштаб

Фаза:	
Тип токовых клещей	i430TF
Диапазон клещей	Нет
Номинальный диапазон	300 A
Чувствительность	x10 только переменный
Коэффициент тока	1:1
Коэффициент напряжения	1:1
Нейтраль:	
Тип токовых клещей	i430TF
Диапазон клещей	Нет
Номинальный диапазон	300 A
Чувствительность	x10 только переменный
Коэффициент тока	1:1
Коэффициент напряжения	1:1

Сводка записей

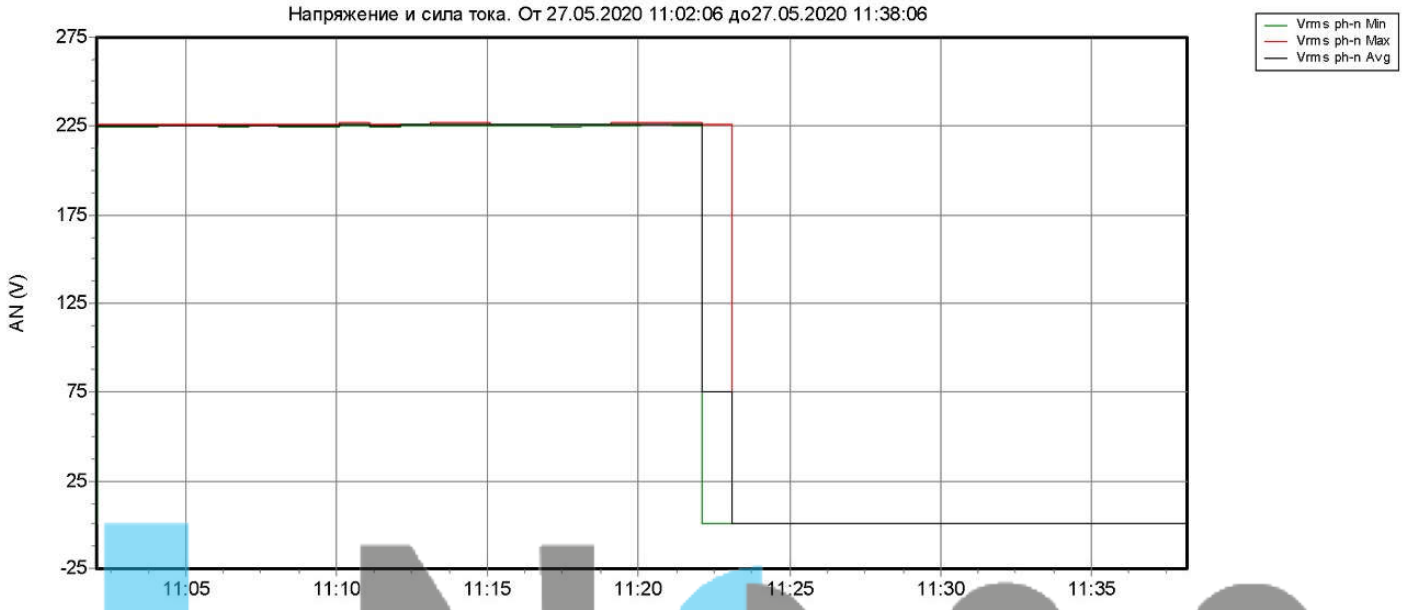
Записи среднеквадратичного значения	37
Записи постоянного тока	0
Записи частоты	0
Записи несимметрии	0
Записи гармоник	0
Записи мощности гармоник	0
Записи мощности	37
Записи некомпенсированной мощности	0
Записи энергии	37
Записи потерь энергии	0
Записи фликера	0
Записи управляющих сигналов сети	0

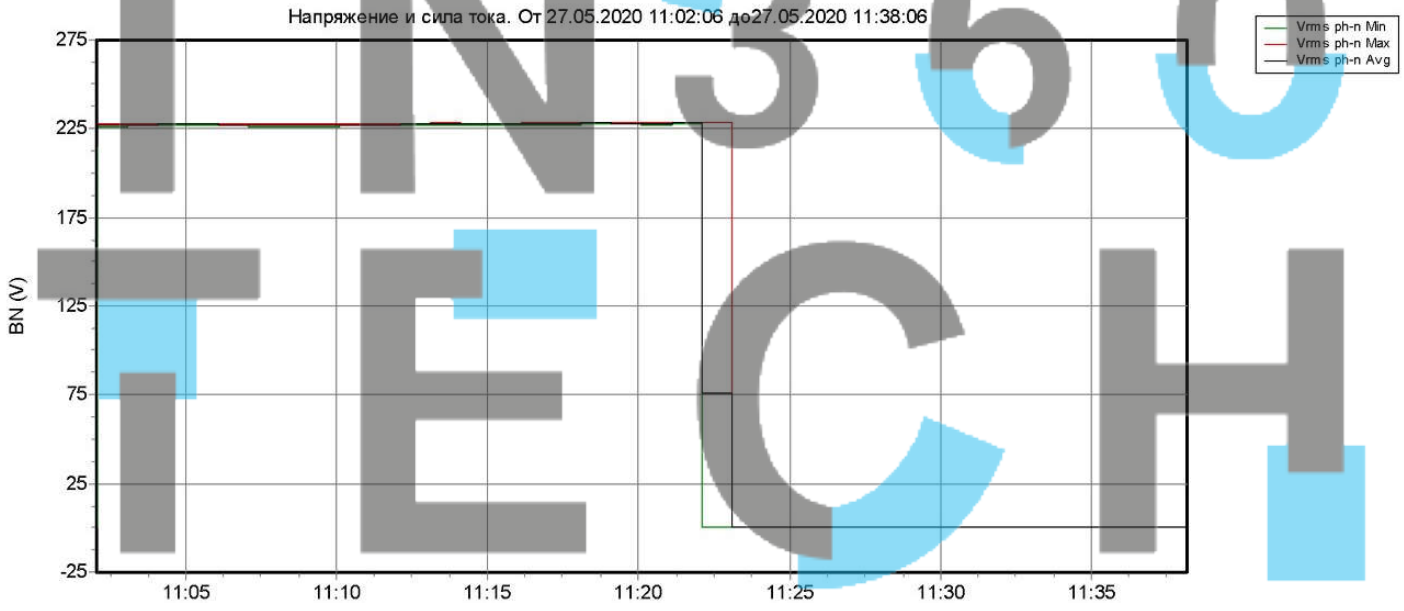
TN360 TECH

Сводка событий

Провалы	0
Перенапряжения	0
Переходные процессы	0
Прерывания	0
Профили напряжения	0
Быстрые изменения напряжения	0
Экраны	0
Осциллограммы	0
Интервалы без измерений	0
Графики пусковых бросков тока	0
Осциллограммы событий	0
Среднеквадратичные значения событий	0

IN360 TECH

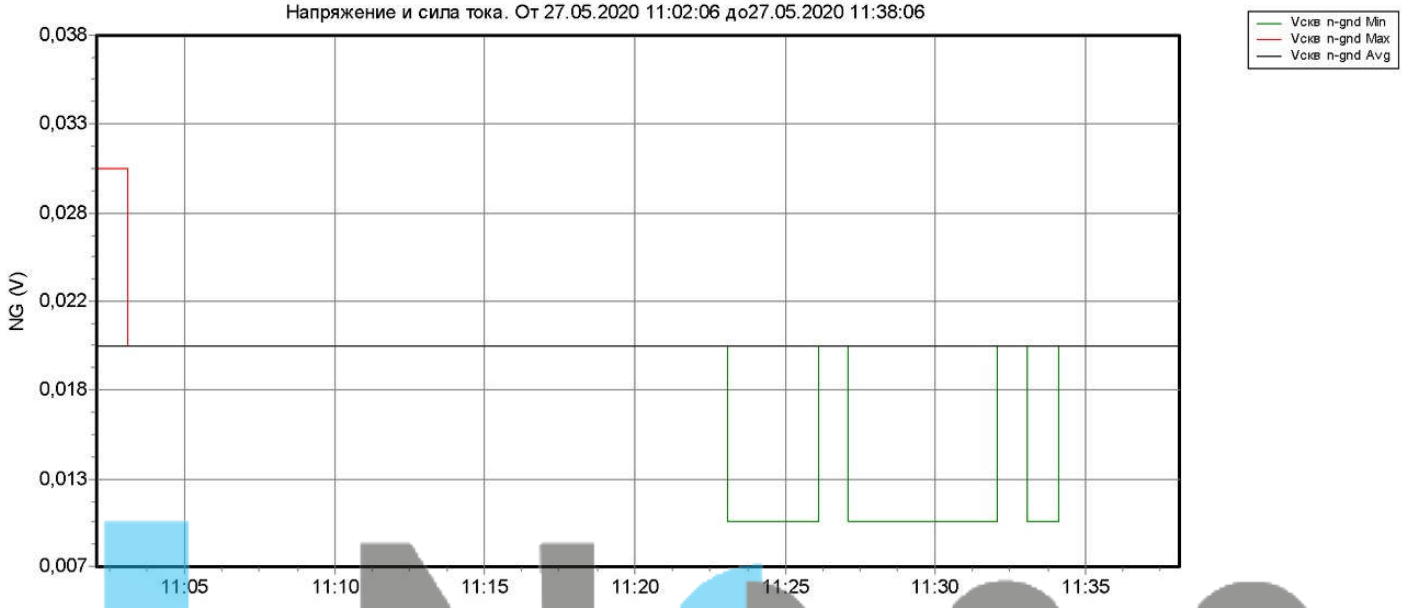

Напряжение и сила тока. От 27.05.2020 11:02:06 до27.05.2020 11:38:06
Vrms ph-n Min
Vrms ph-n Max
Vrms ph-n Avg
AN (V)
275
225
175
125
75
25
-25
11:05
11:10
11:15
11:20
11:25
11:30
11:35


Напряжение и сила тока. От 27.05.2020 11:02:06 до27.05.2020 11:38:06
Vrms ph-n Min
Vrms ph-n Max
Vrms ph-n Avg
BN (V)
275
225
175
125
75
25
-25
11:05
11:10
11:15
11:20
11:25
11:30
11:35

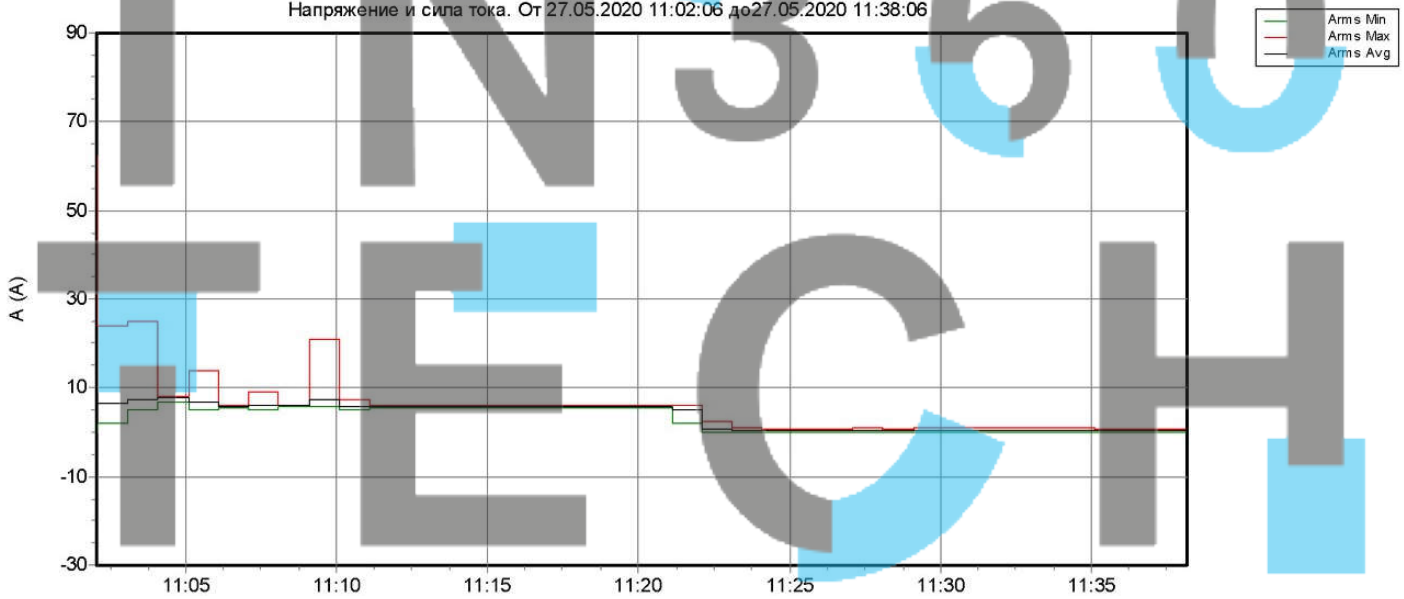

Напряжение и сила тока. От 27.05.2020 11:02:06 до27.05.2020 11:38:06
Vrms ph-n Min
Vrms ph-n Max
Vrms ph-n Avg
CN (V)
275
225
175
125
75
25
-25
11:05
11:10
11:15
11:20
11:25
11:30
11:35

IN360 TECH

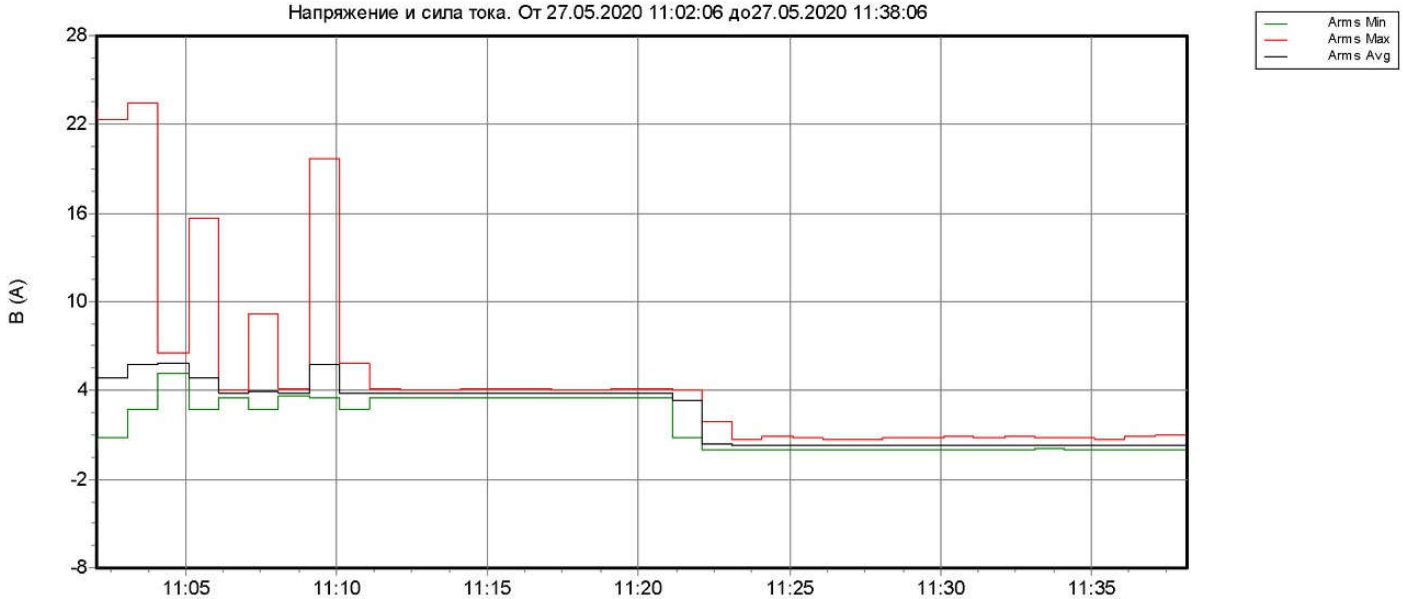
Напряжение и сила тока. От 27.05.2020 11:02:06 до27.05.2020 11:38:06



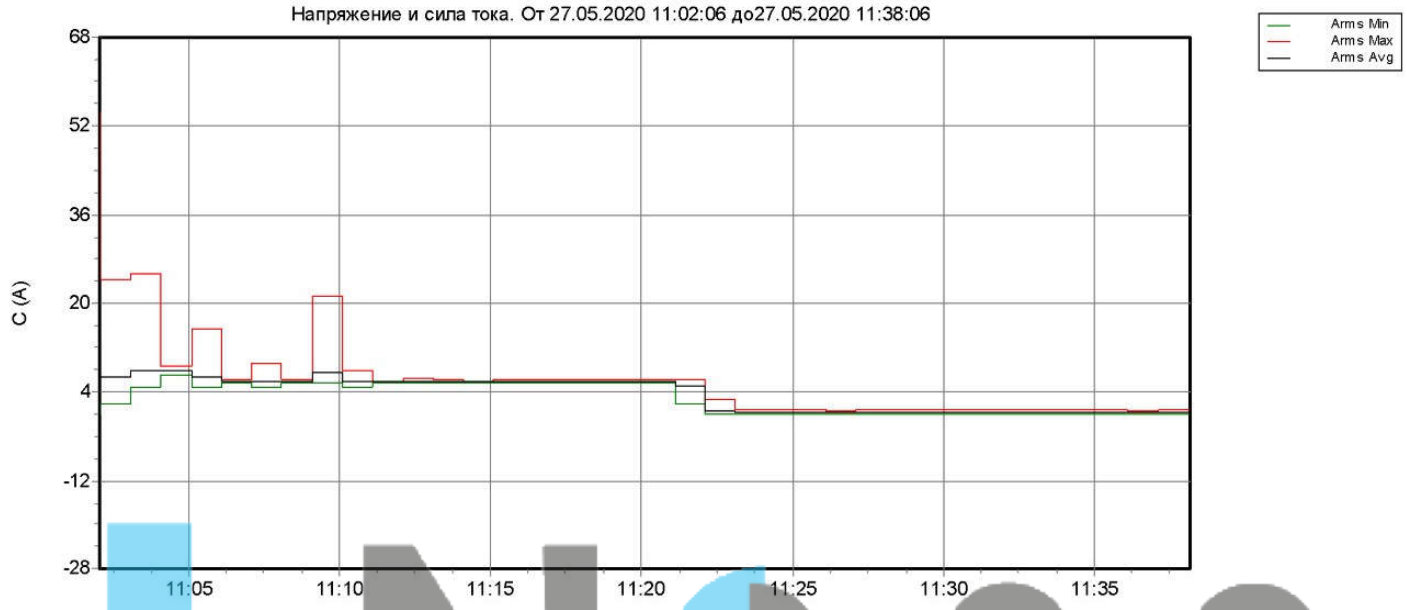
Напряжение и сила тока. От 27.05.2020 11:02:06 до27.05.2020 11:38:06

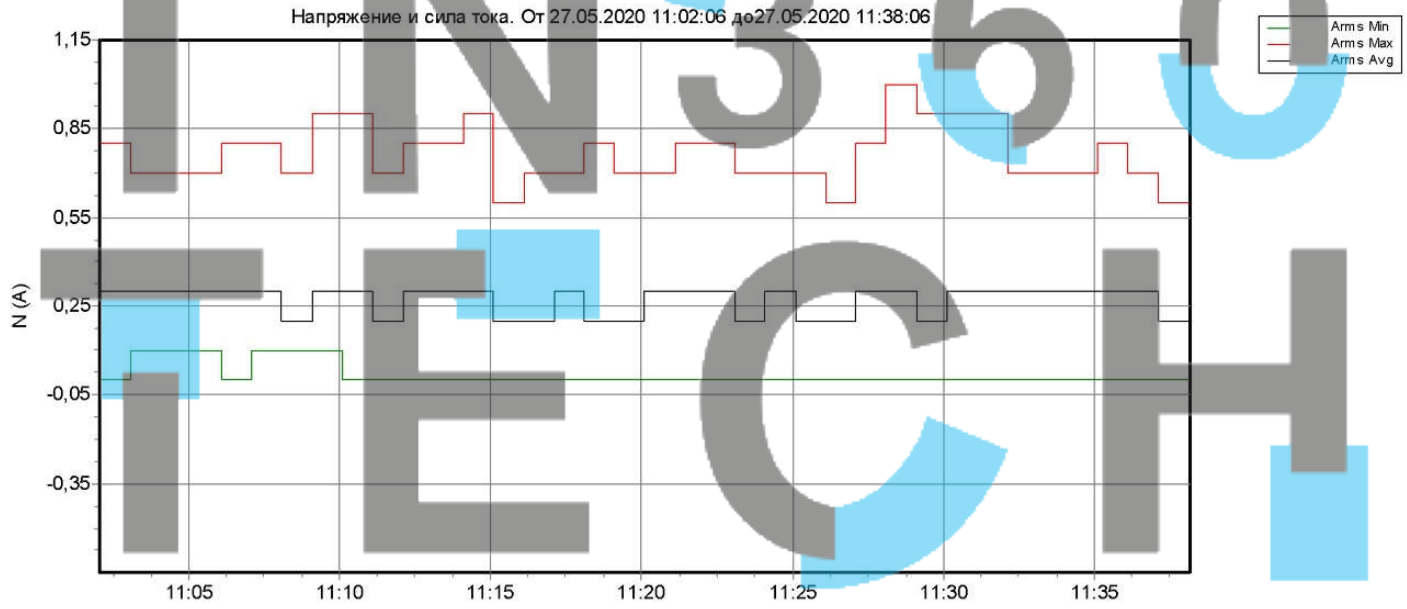


Напряжение и сила тока. От 27.05.2020 11:02:06 до27.05.2020 11:38:06



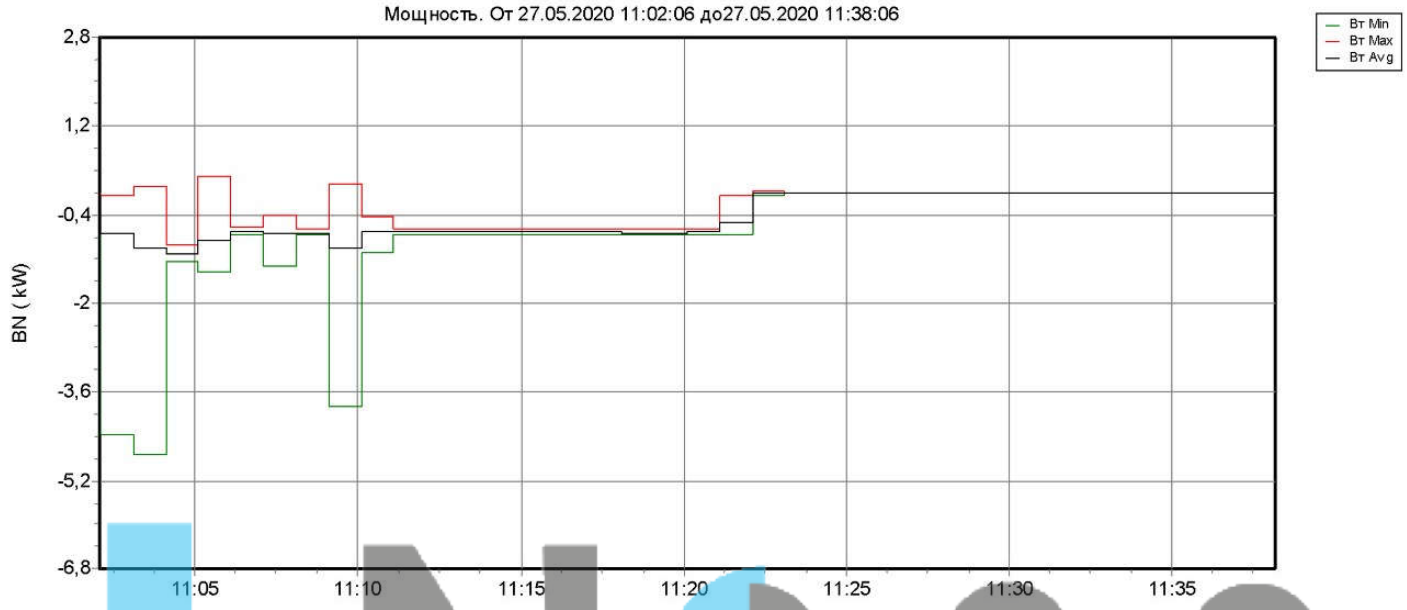
IN360 TECH

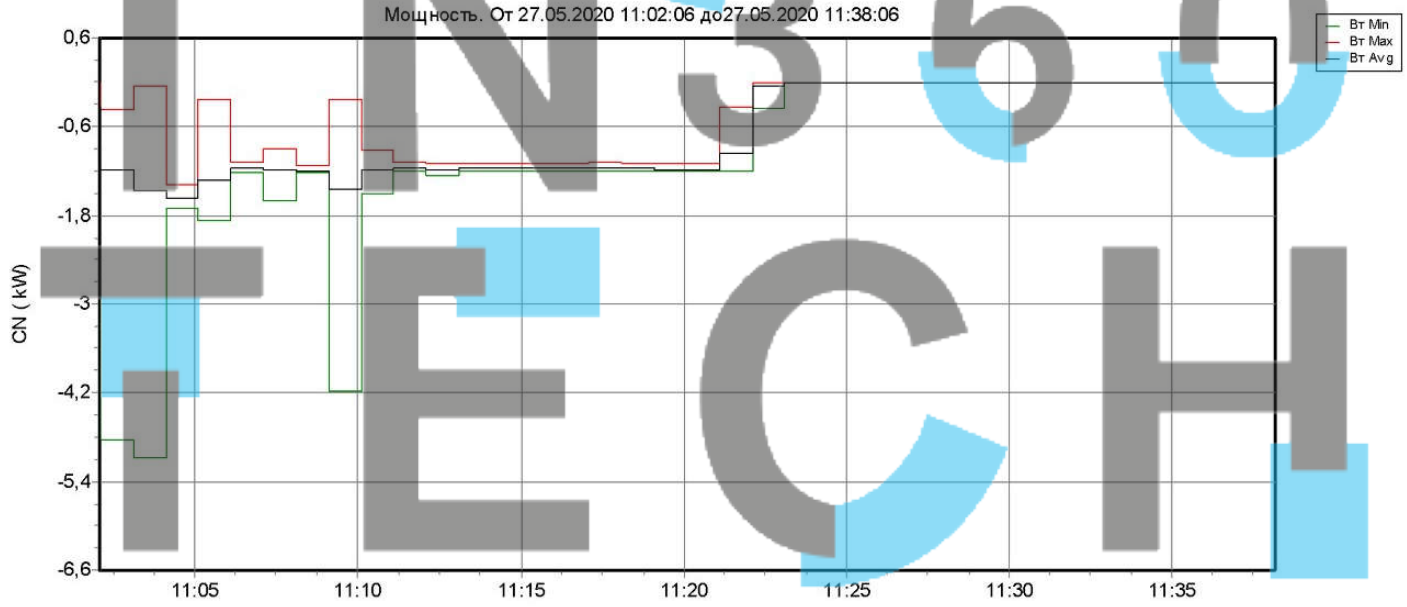

Напряжение и сила тока. От 27.05.2020 11:02:06 до27.05.2020 11:38:06
Arms Min
Arms Max
Arms Avg
C (A)
68
52
36
20
4
-12
-28
11:05
11:10
11:15
11:20
11:25
11:30
11:35

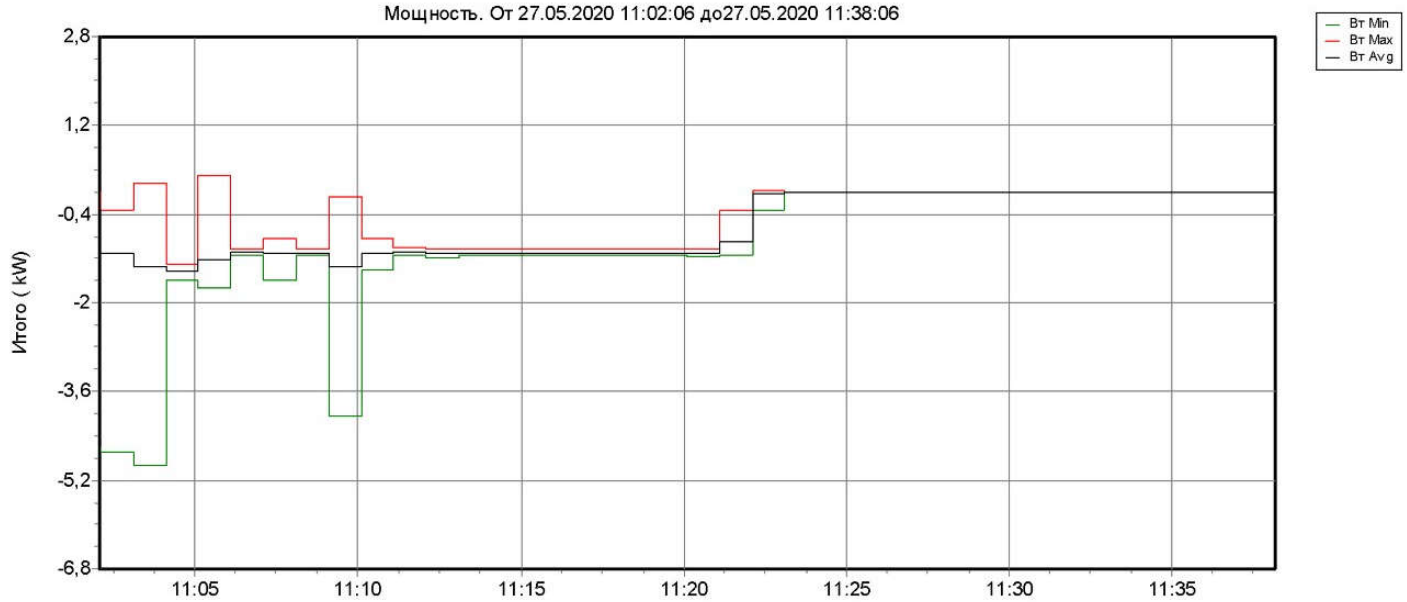

Напряжение и сила тока. От 27.05.2020 11:02:06 до27.05.2020 11:38:06
Arms Min
Arms Max
Arms Avg
N (A)
1,15
0,85
0,55
0,25
-0,05
-0,35
11:05
11:10
11:15
11:20
11:25
11:30
11:35

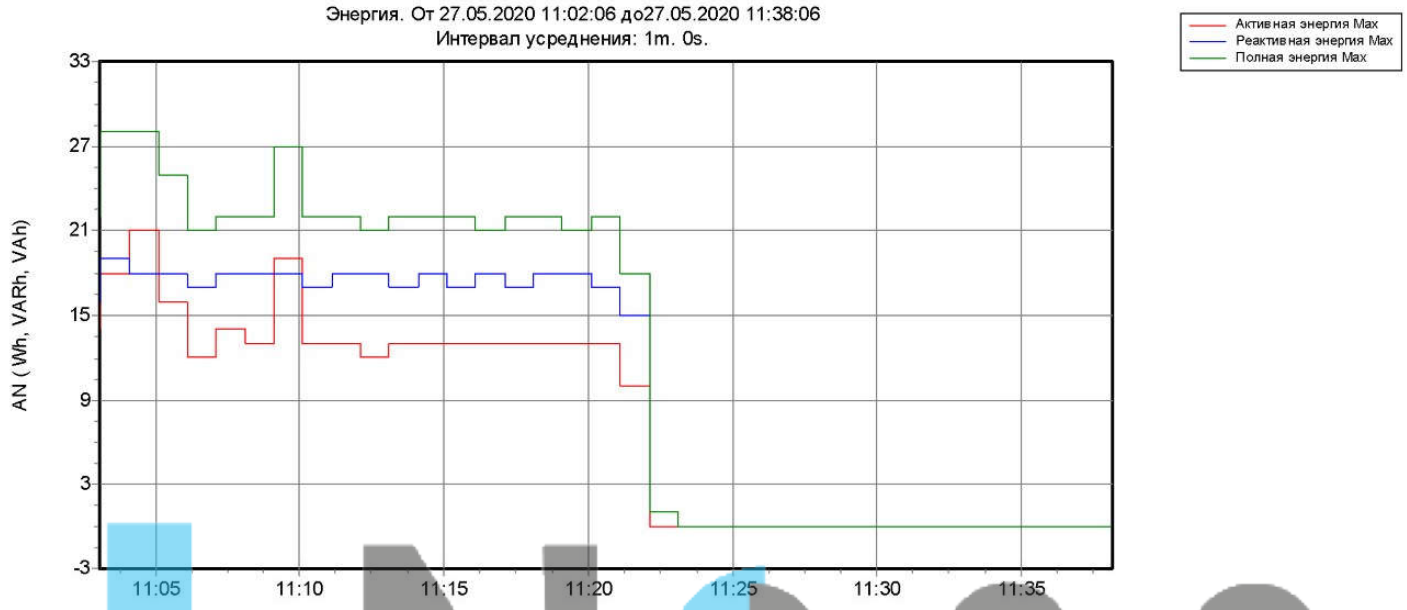

Мощность. От 27.05.2020 11:02:06 до27.05.2020 11:38:06
Вт Min
Вт Max
Вт Avg
AN (kW)
6,8
5,2
3,6
2
0,4
-1,2
-2,8
11:05
11:10
11:15
11:20
11:25
11:30
11:35

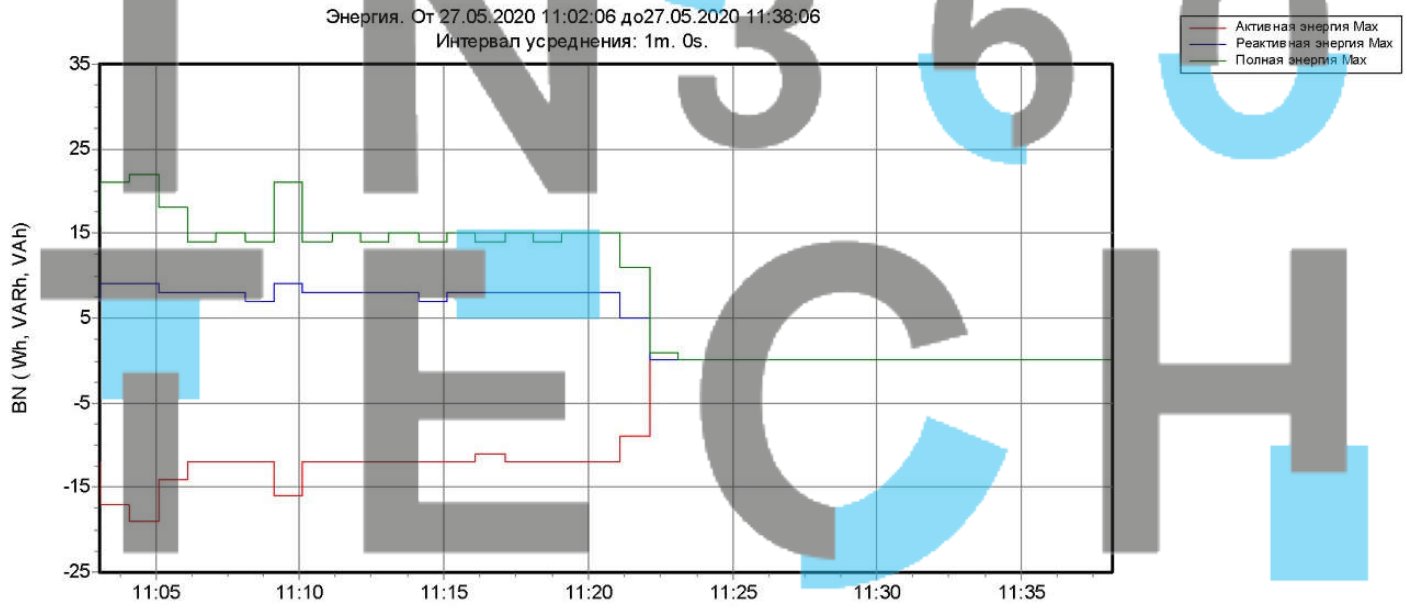
IN360 TECH


Мощность. От 27.05.2020 11:02:06 до27.05.2020 11:38:06
Вт Min
Вт Max
Вт Avg
BN (kW)
2,8
1,2
-0,4
-2
-3,6
-5,2
-6,8
11:05
11:10
11:15
11:20
11:25
11:30
11:35


Мощность. От 27.05.2020 11:02:06 до27.05.2020 11:38:06
Вт Min
Вт Max
Вт Avg
CN (kW)
0,6
-0,6
-1,8
-3
-4,2
-5,4
-6,6
11:05
11:10
11:15
11:20
11:25
11:30
11:35

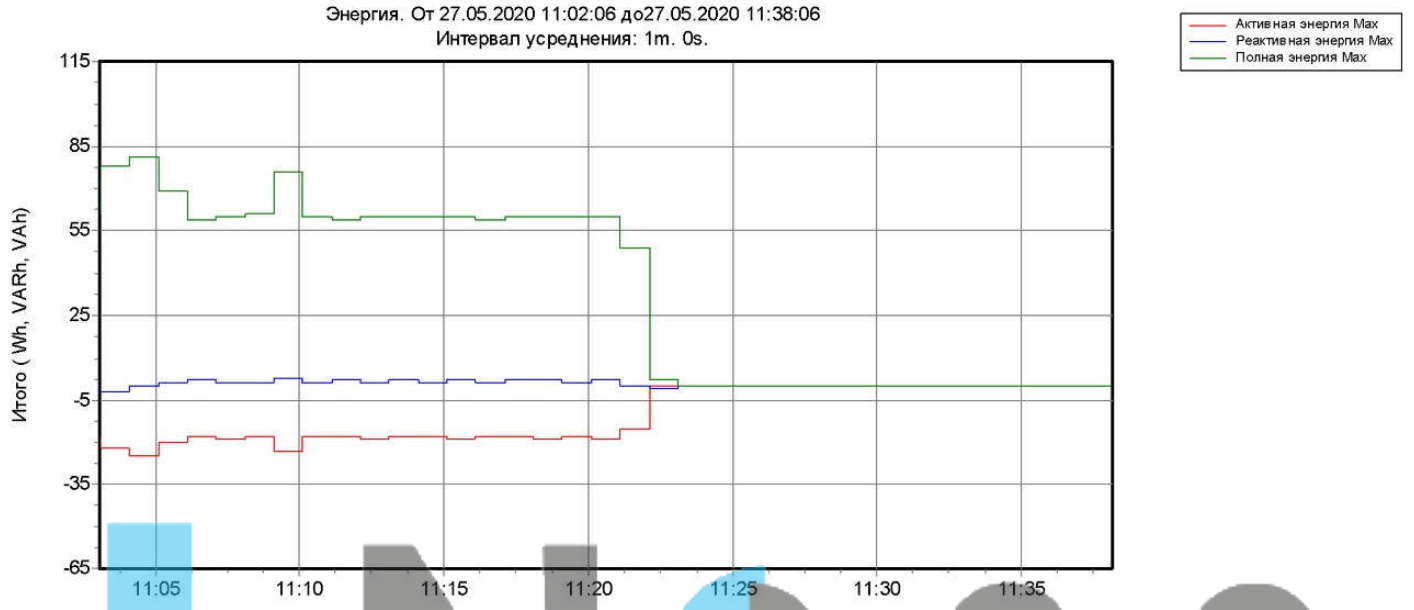

Мощность. От 27.05.2020 11:02:06 до27.05.2020 11:38:06
Вт Min
Вт Max
Вт Avg
Vtoro (kW)
2,8
1,2
-0,4
-2
-3,6
-5,2
-6,8
11:05
11:10
11:15
11:20
11:25
11:30
11:35

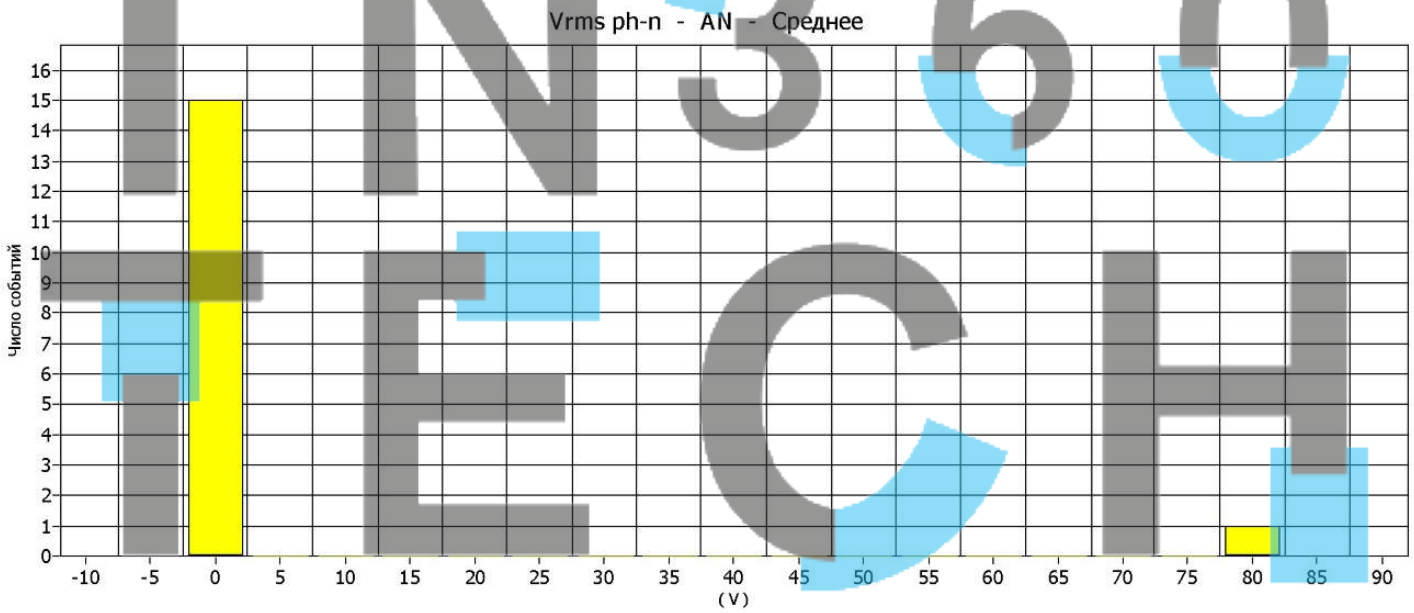

Энергия. От 27.05.2020 11:02:06 до27.05.2020 11:38:06
Интервал усреднения: 1m. 0s.
Активная энергия Max
Реактивная энергия Max
Полная энергия Max
AN (Wh, VARh, VAh)
33
27
21
15
9
3
-3
11:05
11:10
11:15
11:20
11:25
11:30
11:35


Энергия. От 27.05.2020 11:02:06 до27.05.2020 11:38:06
Интервал усреднения: 1m. 0s.
Активная энергия Max
Реактивная энергия Max
Полная энергия Max
BN (Wh, VARh, VAh)
35
25
15
5
-5
-15
-25
11:05
11:10
11:15
11:20
11:25
11:30
11:35


Энергия. От 27.05.2020 11:02:06 до27.05.2020 11:38:06
Интервал усреднения: 1m. 0s.
Активная энергия Max
Реактивная энергия Max
Полная энергия Max
CN (Wh, VARh, VAh)
48
32
16
0
-16
-32
-48
11:05
11:10
11:15
11:20
11:25
11:30
11:35

IN360 TECH


Энергия. От 27.05.2020 11:02:06 до27.05.2020 11:38:06
Интервал усреднения: 1m. 0s.
Активная энергия Max
Реактивная энергия Max
Полная энергия Max
Итого (Wh, VARh, VAh)
115
85
55
25
-5
-35
-65
11:05
11:10
11:15
11:20
11:25
11:30
11:35


Vrms ph-n - AN - Среднее
Число событий
16
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
-10
-5
0
5
10
15
20
25
30
35
40
45
50
55
60
65
70
75
80
85
90
(V)