



Технический отчет №445

Фирма	ООО ИК ТМ-Электро Дмитровское шоссе, дом 25, корпус 1, помещение IV, комната 1 г. Москва, 127434	Контролер: Тимонине Р.В. Телефон: +7 (499) 233-76-05 Электронн info@tmelectro.ru ая почта:
--------------	--	--

Прибор	testo 875-1	Серийный 2204412 №:
---------------	-------------	------------------------

Заказчик	АО НПК "КАТРЕН"	Место измерения:
-----------------	-----------------	------------------

Заказ	Тепловизионное обследование электрощитового оборудования 1-й очереди	
--------------	--	--

Технический отчет №445

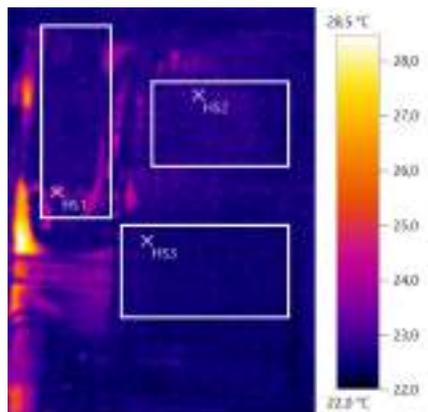
Файл: IR_01347.BMT

Дата: 30.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 14:00:43



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	24,3	0,94	20,0	-
Самая теплая точка 2	23,1	0,94	20,0	-
Самая теплая точка 3	22,9	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩС-1. Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

Файл: IR_01348.BMT

Дата: 30.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 14:02:59



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	40,3	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩАО-2. Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

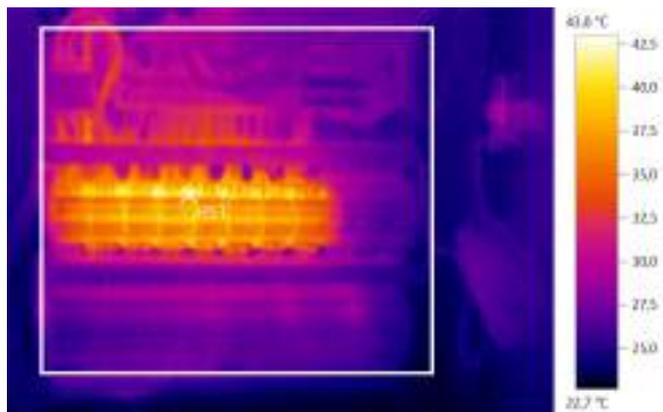
Файл: IR_01349.BMT

Дата: 30.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 14:04:28



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	43,0	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩР-2. Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

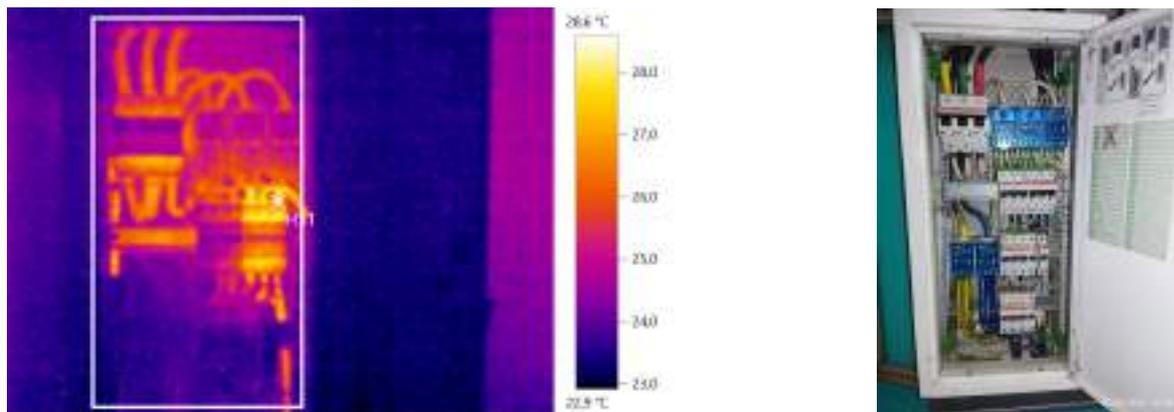
Файл: IR_01350.BMT

Дата: 30.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 14:09:55



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	28,6	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩР-1 офиса. Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

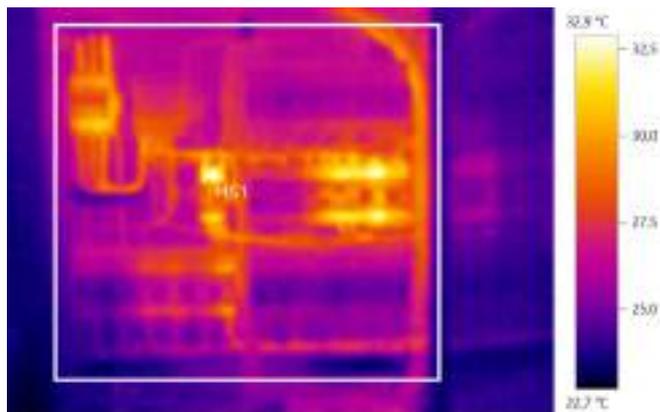
Файл: IR_01351.BMT

Дата: 30.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 14:14:10



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	32,9	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩС-2. Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

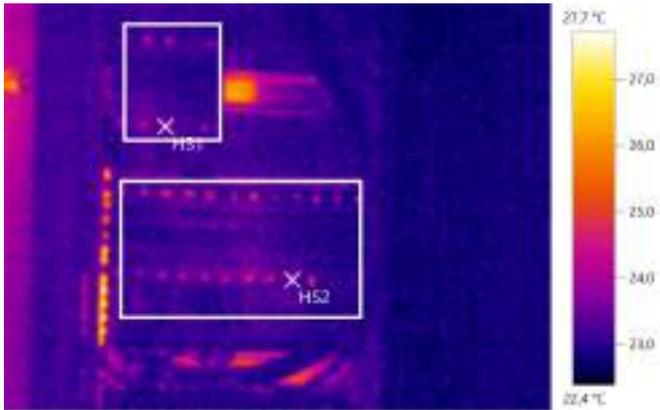
Файл: IR_01352.BMT

Дата: 30.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 14:17:36



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	24,3	0,94	20,0	-
Самая теплая точка 2	25,5	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩВ. Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

Файл: IR_01353.BMT

Дата: 30.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 14:20:41



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	23,8	0,94	20,0	-
Самая теплая точка 2	24,5	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩК. Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

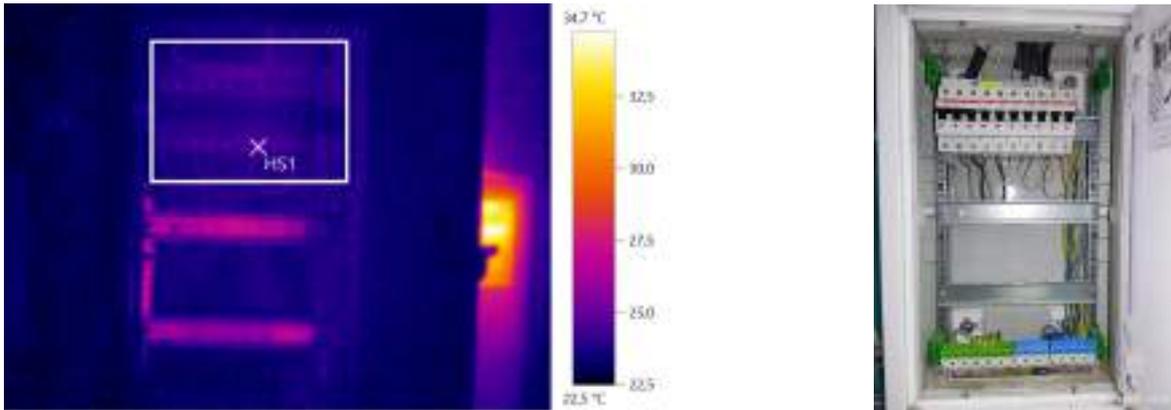
Файл: IR_01354.BMT

Дата: 30.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 14:23:17



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	25,4	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩР офиса. Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

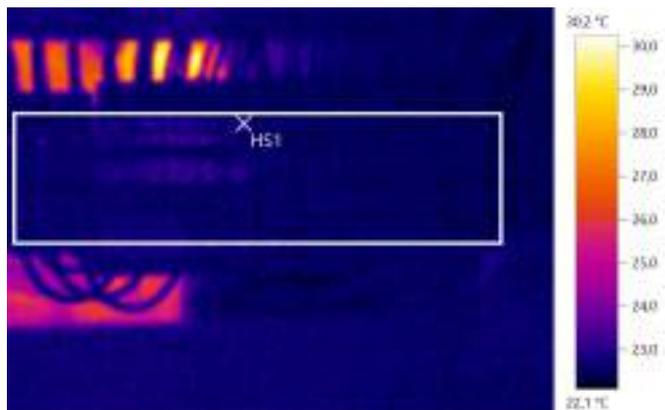
Файл: IR_01355.BMT

Дата: 30.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 15:05:17



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	23,5	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩС-2 (около 4 подъезда). Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

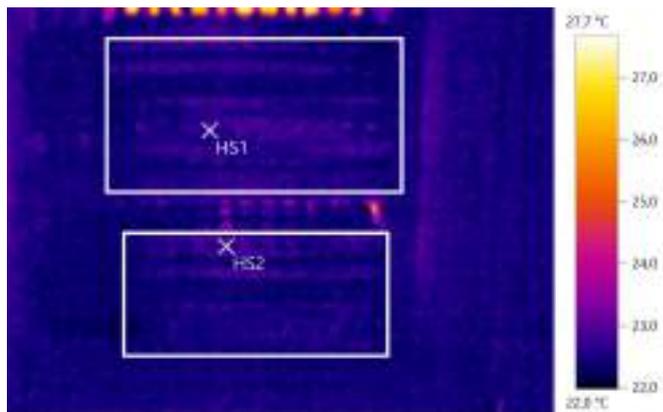
Файл: IR_01356.BMT

Дата: 30.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 15:07:58



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	23,3	0,94	20,0	-
Самая теплая точка 2	23,2	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩВ-2 . Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

Файл: IR_01357.BMT

Дата: 30.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 15:10:07



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	28,1	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩНО-2 . Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

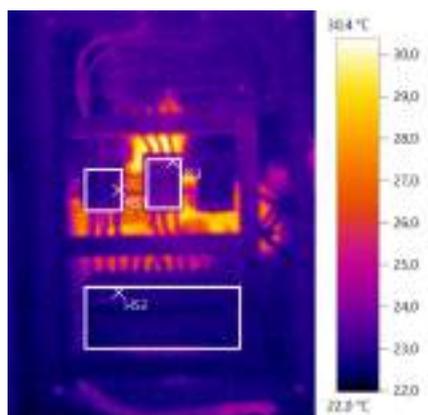
Файл: IR_01358.BMT

Дата: 30.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 15:11:45



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	24,3	0,94	20,0	-
Самая теплая точка 2	23,2	0,94	20,0	-
Самая теплая точка 3	24,4	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩТЗ-2 . Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

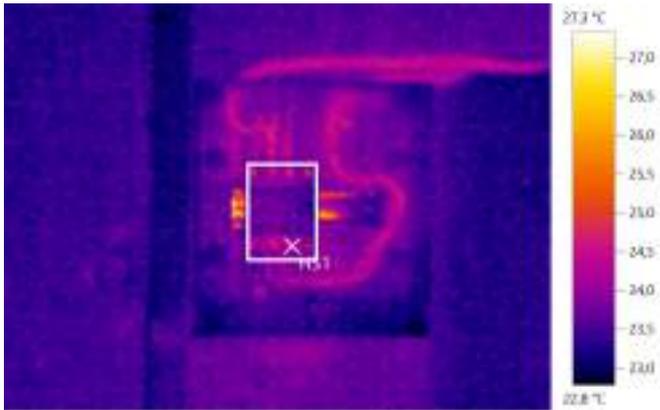
Файл: IR_01359.BMT

Дата: 30.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 15:15:22



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	25,5	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩРМ (В1-В9) . Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

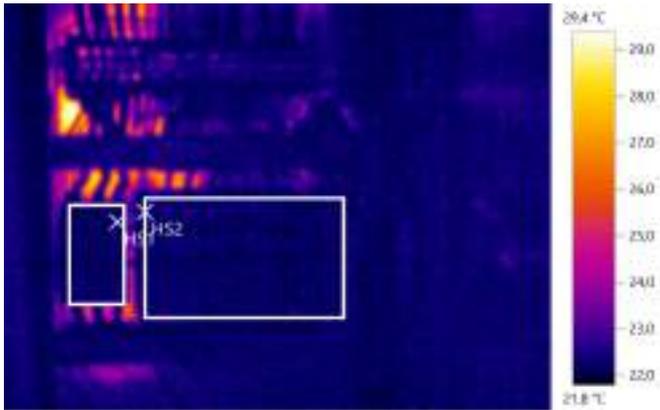
Файл: IR_01360.BMT

Дата: 30.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 15:20:47



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	22,6	0,94	20,0	-
Самая теплая точка 2	22,8	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩСК-2 . Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

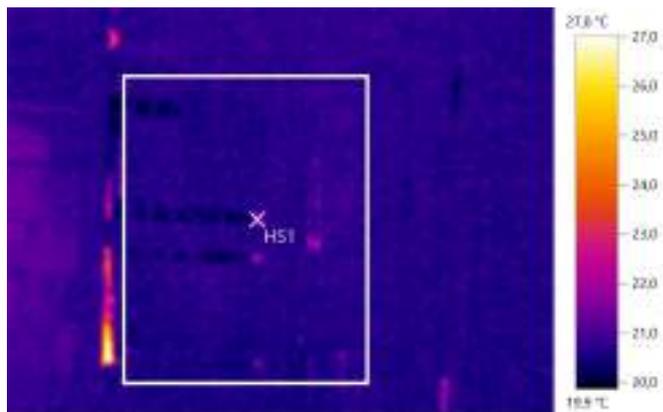
Файл: IR_01361.BMT

Дата: 30.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 15:27:16



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	22,5	0,94	20,0	-

Примечания:

ЩР-1-1 . Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

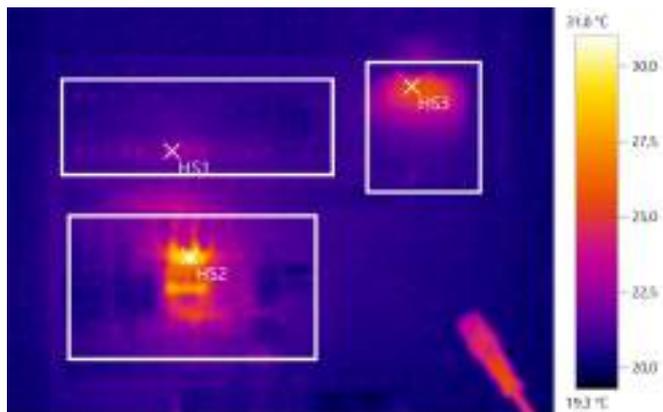
Файл: IR_01362.BMT

Дата: 30.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 15:33:55



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	23,0	0,94	20,0	-
Самая теплая точка 2	31,0	0,94	20,0	-
Самая теплая точка 3	25,9	0,94	20,0	-

Примечания:

Щит пожарных насосов/ЩСПЛ. Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

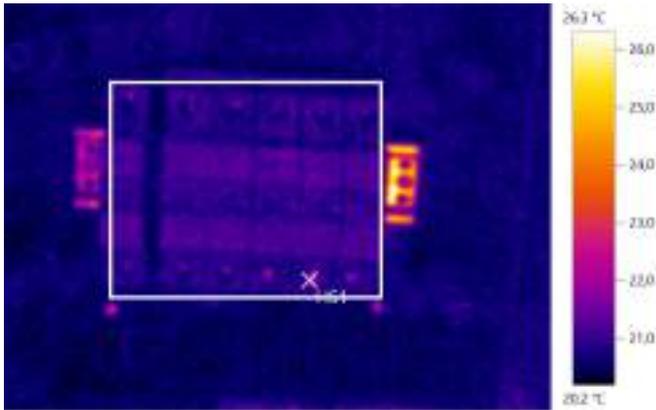
Файл: IR_01363.BMT

Дата: 31.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 12:05:38



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	22,3	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩРМ (ворота №48). Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

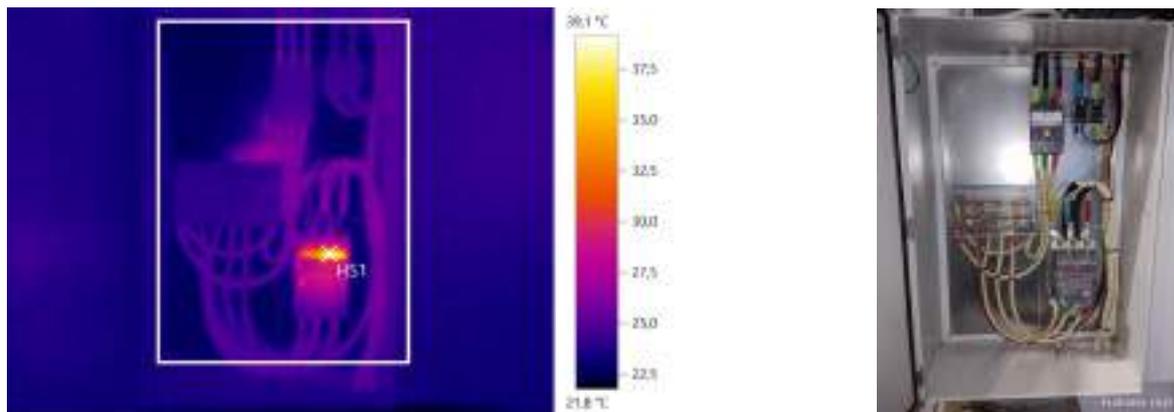
Файл: IR_01364.BMT

Дата: 31.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 12:12:31



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	39,1	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩСЗ. Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

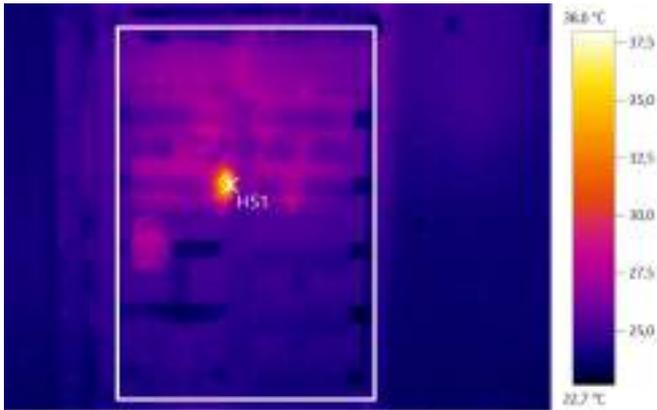
Файл: IR_01365.BMT

Дата: 31.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 12:17:46



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	38,0	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩСЗ/Л. Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

Технический отчет №445

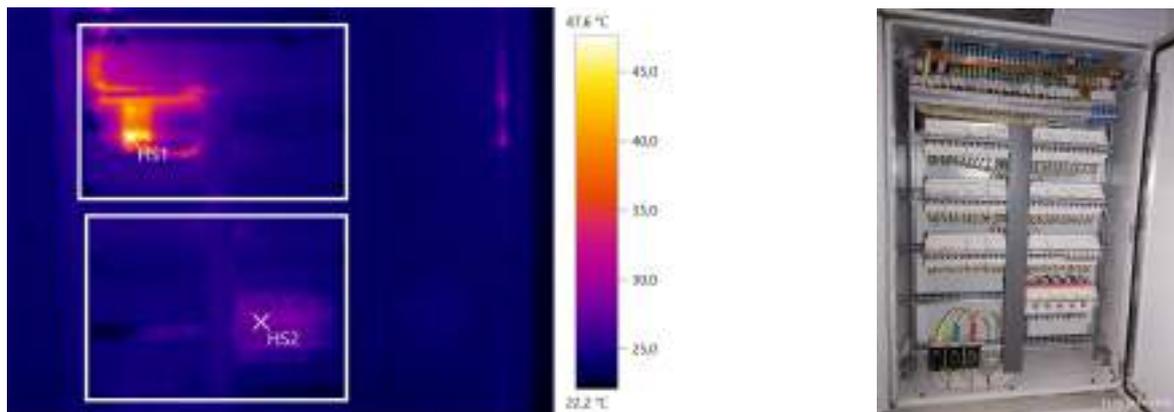
Файл: IR_01367.BMT

Дата: 31.08.2023

Тип объектива: Стандартно 32°

Серийный номер объектива: 4294967295

Время: 12:25:27



Параметры изображения:

Коэффициент излучения: 0,94

Отраж. темп. [°C]: 20,0

Выделение изображений:

Измеряемые объекты	Темп. [°C]	Излуч.	Отраж. темп. [°C]	Примечания
Самая теплая точка 1	47,6	0,94	20,0	-
Самая теплая точка 2	28,7	0,94	20,0	-

Примечания:

1-ЩСЗ/П. Превышение температуры в контактных соединениях не выявлено.

04.09.2023 г. , _____

Тимонине Р.В.

<https://tmelectro.ru/>