

Име на разпределителната апаратура

Табло - 1

Клиент

Адрес за доставка (строителна площадка)

Проект

Главно разпределително табло, трифазно

15 kW, с модулно табло с метална врата, с защита от пренапряжение тип I+II

Бележка

Създаден	7.06.2023 г.	Номер на поръчка		Дата на следващата проверка	12.07.2020 г.
Номер на чертеж	637873718409687325	Договор за изпълнение		Брой страници	9

Апаратурата е механично проверена

Таблото е електрически проверено

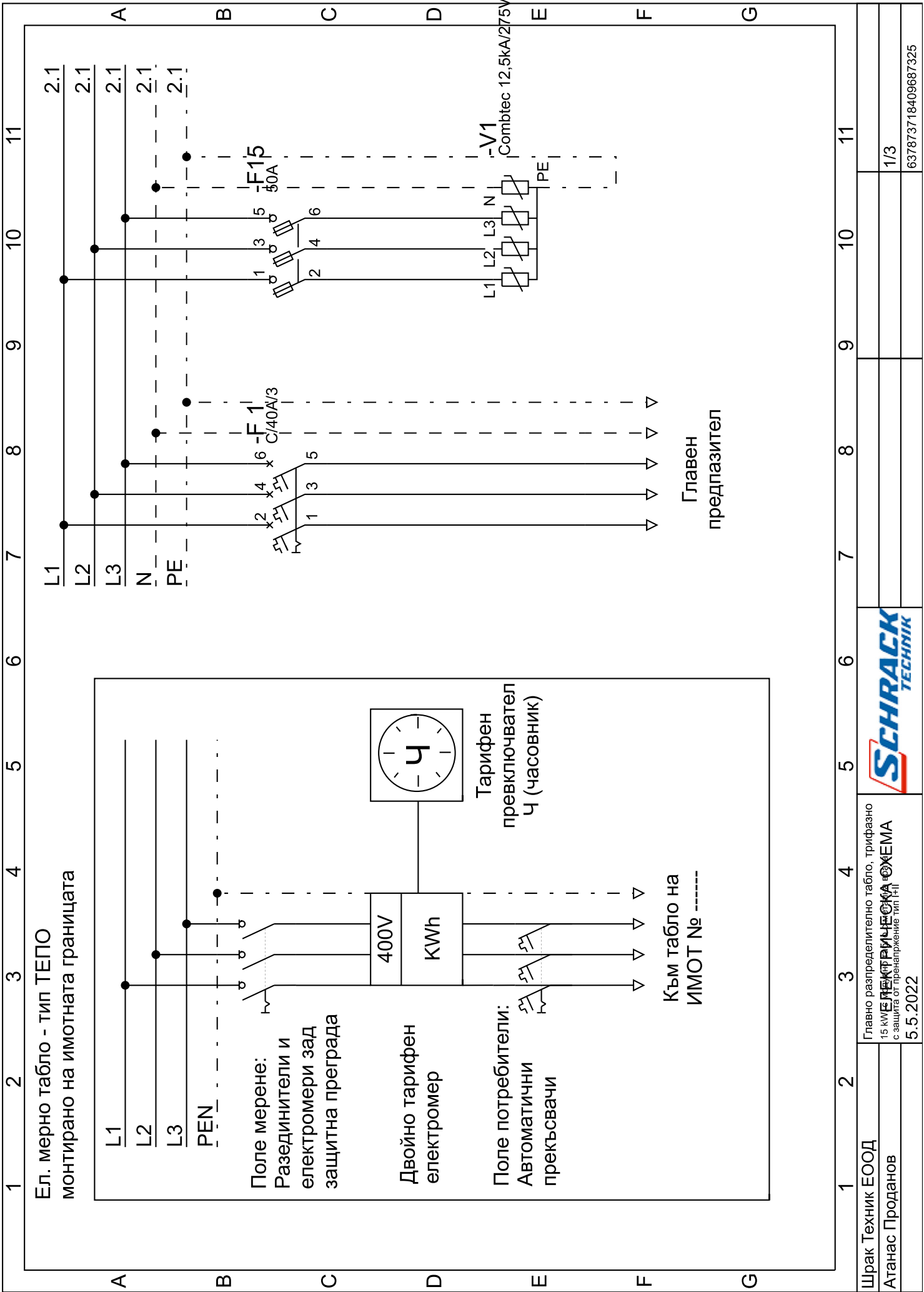
Внимание:

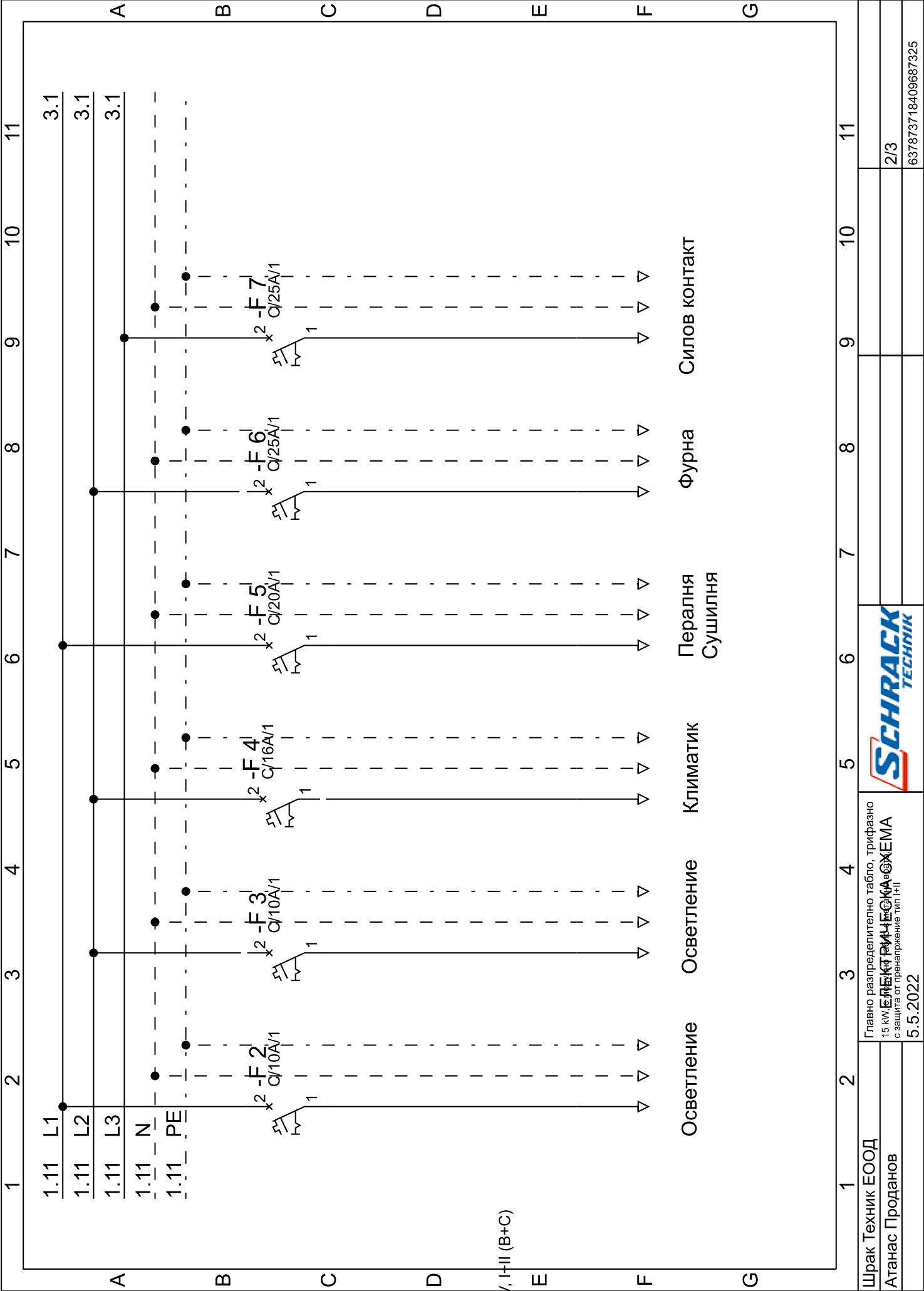
Всички електрически товари могат да използват максимум 80% от номиналният ток на устройствата съгласно IEC61439 (e.g.: $INC = IN \times 0,8$)

Бележка :

Позиция

Позиция	Електрическо описание	Известия
17	1/10mm ²	Разпределителен гребен виличен 1P
18	3/10mm ²	Разпределителен гребен виличен 3P
-F1	C/40A/3	Главен предпазител
-F2	C/10A/1	Осветление
-F3	C/10A/1	Осветление
-F4	C/16A/1	Климатик
-F5	C/20A/1	Пералня Сушилня
-F6	C/25A/1	Фурна
-F7	C/25A/1	Силов контакт
-F8	C/16A/1	Контакти общо предназначение
-F9	C/16A/1	Контакти общо предназначение
-F10	C/16A/1	Контакти общо предназначение
-F11	C/16A/1	Контакти общо предназначение
-F12	C/16A/1	Контакти общо предназначение
-F13	C/20A/1	Контакти общо предназначение
-F14	C/20A/1+N/30mA/A (чувствителност към импулсен постоянен ток)	Бойлер
-F15	50A	
-Q1	40A/2P/30mA	Дефектнотокова защита 2P, 30mA (за контакти общо предназначение)
-Q2	40A/2P/30mA	Дефектнотокова защита 2P, 30mA (за контакти общо предназначение)
-V1	Combtec 12,5kA/275V, I+II (B+C)	





Протокол от термичните изчисления

Тип на таблото

BK0850032-

Размери на таблото

Широчина

346 mm

Височина

592 mm

Дълбочина

96 mm

Мин. околна температура

15,0 °C

Макс. околна температура

35,0 °C

Температура в горната част на таблото

51,3 °C

Прегряване в горната част на таблото

16,3 K

Начин на монтаж

Стоящо

Коефициент на едновременност

0,600

Главен прекъсвач

40 A

Загуби в отделните компоненти

67,0 W

Остатъчен запас от топлинни загуби

46,8 W

Допълнителни загуби

0,0 W

Стандарти

EN61439_1, EN61439_3

Оценка

Избраните табло и апаратура, могат да се използват в настоящата конфигурация, в съответствие с IEC TR 60890.

Термичните изчисления могат да се използват за главен прекъсвач до 630 A.

Декларация за съответствие



Шрак Техник ЕООД
Атанас Проданов
Транспортна 15, Смарт Център офис 4.1.2
8008 Бургас
+359894548754
a.prodanov@schrack.bg
www.schrack.bg

Декларираме на своя отговорност, че продуктът отговаря на изискванията и е в съответствие със стандартите. Също така декларираме, че продукта е безопасен при нормални експлоатационни условия и отговаря на техническите изисквания за електромагнитна съвместимост.

Име	Главно разпределително табло, трифазно
Артикулен номер	BK0850032-
Схема номер	637873718409687325
Описание	15 kW, с модулно табло с метална врата, с защита от пренапряжение тип I+II II 400 V 40 A 50 Hz
IP защита	IP40
EMV норма	
Стандарти	EN61439_1,EN61439_3
Производство М/Г	23 / 23

Място :

Дата :

Име :

Длъжност :

Етикет

		Шрак Техник ЕООД Атанас Проданов 8008 Бургас Транспортна 15, Смарт Център офис 4			
Внимание!					
Демонтажа на капака е изключително опасно. Преди въвеждане в експлоатация проверете всички крепежи и съединения !					
Артикулен номер	ВК0850032-	Размери	346,00000000000006		
Производство М/Г	23 / 23	Система			
Макс. околна температур	35,0 °C	Брой фази	3	Клас на защита	II
☒ EN 61439-1	☐ EN 61439-2	☒ EN 61439-3			
☐ ÖVE-IM 12/1980	☐ IEC/EN 60670-24				
Номинално напрежение Un		400 V	Номинален ток InA		40 A
Оперативно напрежение AC		400 V	DC		400 V
Номинална честота f		50 Hz	Ток на късо съединение Icw		
Коефициент на едновременност RDF		0,600	IP защита		IP40
Схема номер		637873718409687325	Тегло		7,0 kg
Номер на поръчка					