



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

Клиент

Адрес за доставка (строителна площадка)

Проект

Мемо

Създаден	12.7.2020 г.	Номер на поръчка		Дата на следващата проверка	12.7.2020 г.
Номер на чертеж	637304952111255929	Договор за изпълнение		Брой страници	9
Апаратурата е механично проверена			Таблото е електрически проверено		

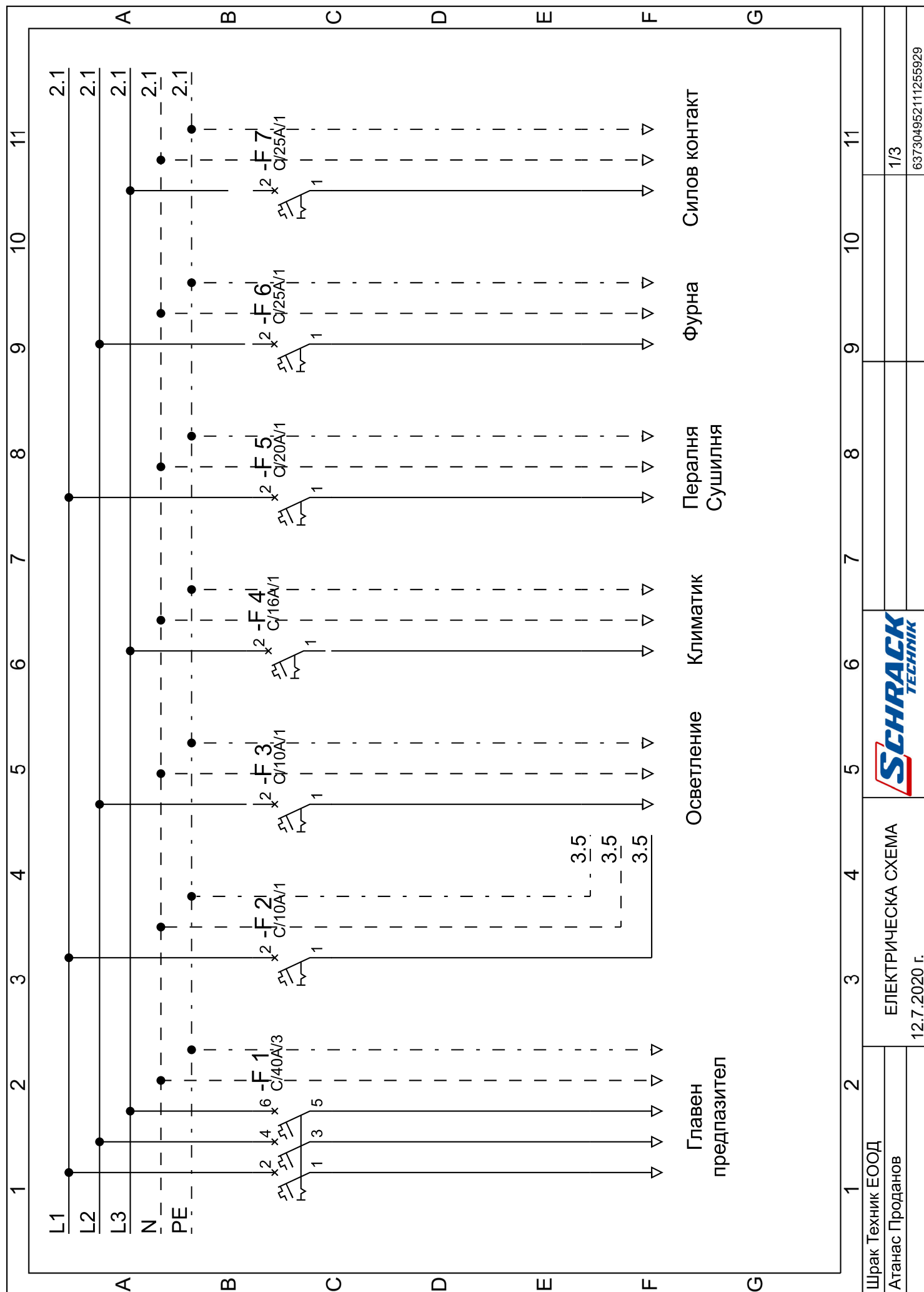
Внимание:

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

Мемо :

Позиция

Position	Електрическо описание	Известия
3	1/10mm ²	
11	3/10mm ²	
-F 1	C/40A/3	Главен предпазител
-F 2	C/10A/1	Осветление
-F 3	C/10A/1	Осветление
-F 4	C/16A/1	Климатик
-F 5	C/20A/1	Пералня Сушилня
-F 6	C/25A/1	Фурна
-F 7	C/25A/1	
-F 8	C/16A/1	Контакти общо предназначение
-F 9	C/16A/1	Контакти общо предназначение
-F 10	C/16A/1	Контакти общо предназначение
-F 11	C/16A/1	Контакти общо предназначение
-F 12	C/16A/1	Контакти общо предназначение
-F 13	C/20A/1	Контакти общо предназначение
-F 14	C/20A/1+N/30mA/A (чувствителност към импулсен постоянен ток)	Бойлер
-F 15	50A	
-F 16	C/16A/1+N/30mA/A (чувствителност към импулсен постоянен ток)	
-K 2	230V	
-Q 1	40A/2P/30mA/A	
-Q 2	40A/2P/30mA/A	
-V 1	20kA/255VAC/TII/C	Защита от пренапрежение Клас II, TN-S мрежа



Шрак Техник ЕООД

Атанас Проданов

ЕЛЕКТРИЧЕСКА СХЕМА

12.7.2020 г.



1/3

637304952111255929

Протокол от термичните изчисления

Тип на таблото

BK0856032F

Размери на таблото

Широчина

692 mm

Височина

592 mm

Дълбочина

36 mm

Мин. околна температура

15 °C

Макс. околна температура

35 °C

Температура в горната част на таблото

47,3 °C

Прегряване в горната част на таблото

12,3 K

Начин на монтаж

Стоящо

Коефициент на едновременност

0,600

Главен прекъсвач

40 A

Загуби в отделните компоненти

77,8 W

Остатъчен запас от топлинни загуби

64,2 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

Артикулен номер	BK0856032F
Схема номер	637304952111255929
Описание	II 400 V 40 A 50 Hz
IP защита	IP30
EMV норма	
Стандарти	EN61439_1,EN61439_3
Производство М/Г	28 / 20

Място :

Date :

Име :

Длъжност :

Етикет



Шрак Техник ЕООД Атанас Проданов
8008 Бургас Транспортна 15, Смарт Център офис 4



28 / 20

Внимание!

Демонтажа на капака е изключително опасно. Преди въвеждане в експлоатация проверете всички крепежи и съединения !

Артикулен номер	BK0856032F	Размери	692 x 592 x 36	
Производство М/Г	28 / 20	Система		
Макс. околна температура	35 °C	Брой фази	3	Клас на защита II

☒ EN 61439-1
☐ ÖVE-IM 12/1980

☐ EN 61439-2
☐ IEC/EN 60670-24

☒ EN 61439-3

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 IP30

Схема номер 637304952111255929 Тегло 10,3 kg

Номер на поръчка _____