

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано			

Электроприемники					Условное обозначение потребителя	Маркировка кабеля	ЩВ	
							Аппарат отходящей линии	
							Тип аппарата In , А	
Наименование потребителей	Ввод	ШУУП1 (П1)	ШУВ1 (ПЧВ1)	Резерв	ШУУП2			
Руст, кВт	11,30	7,50	2,20		1,60			
cos φ	0,75	0,75	0,75		0,75			
Ирасч, А	20,66	15,19	4,46		9,70			

~380/220В 50 Гц L1

В-ЩВ  
ВВГнг(А)-LS (5x16)

В-ШУП1  
ВВГнг(А)-LS (5x10)

В-ШУВ1  
ВВГнг(А)-LS (5x4)

В-ШУП2  
ВВГнг(А)-LS (3x2,5)

QF1.1  
Schneider Electric  
iC60N  
x-ка C  
3P 50A  
IMX+OF

QF1.2  
Schneider Electric  
iC60N  
x-ка C  
3P 40A

QF1.3  
Schneider Electric  
iC60N  
x-ка C  
3P 20A

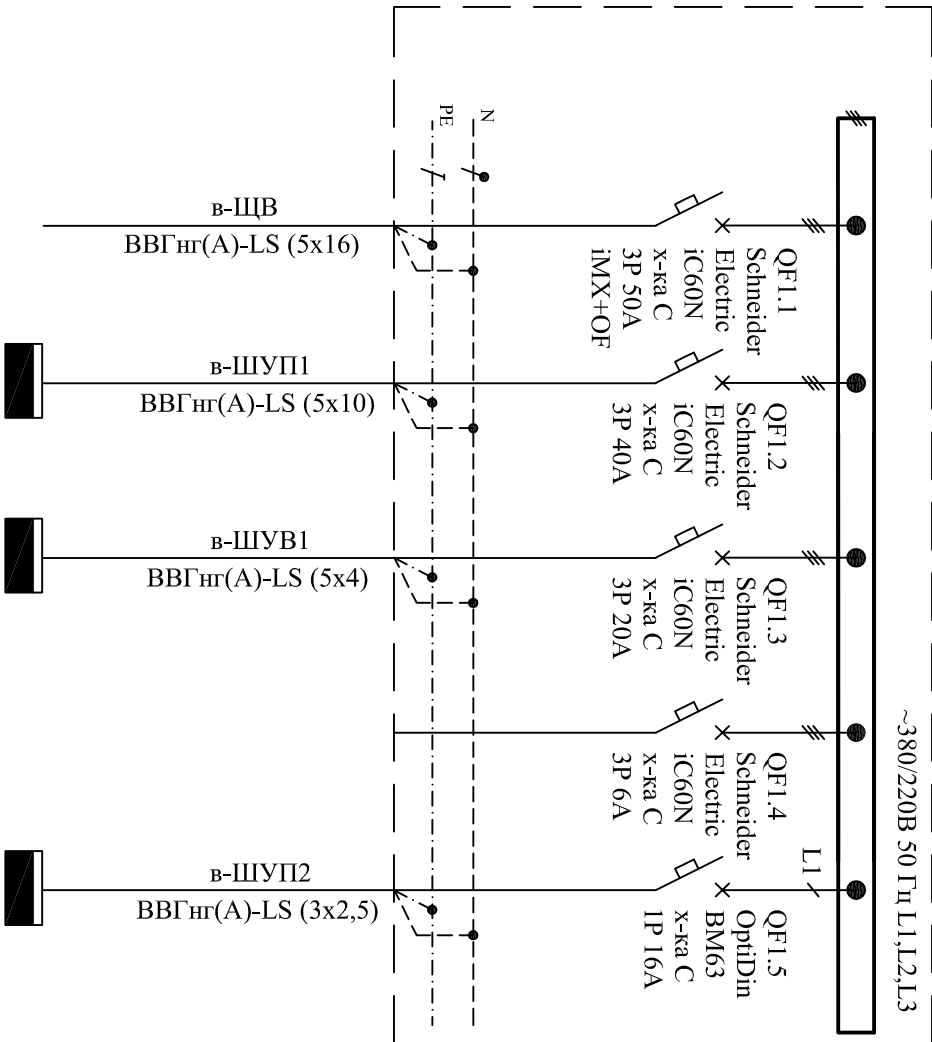
QF1.4  
Schneider Electric  
iC60N  
x-ка C  
3P 6A

PE

N

L1

Резерв



3. Ввод питающего кабеля снизу, отходящих линий снизу.
4. Щит навесного исполнения.
5. Размеры для справок: (ВхШхГ) 221х136х90 мм
6. Расположение аппаратов в шкафу по усмотрению завода-изготовителя.
7. Степень защиты щита - IP41
8. Механические воздействия по группе М1 ГОСТ 17516.1-90.
9. Щит должен соответствовать требованиям ГОСТ Р 5132.1-2007.
10. Верхнее значение влажности - 98% при 25°C.
11. Климатическое исполнение щита - УХЛ4 ГОСТ 15150-69.
12. На двери щита выполнить таблички на металлической основе:
  - а) наименование щита "ЩР"
  - б) знак "Опасное напряжение"
  - в) табличка содержащая:
    - тип шкафа;
    - обозначение конструкторской документации завода-изготовителя;
    - обозначение технических условий, на которые имеется сертификат соответствия;
    - заводской номер и год выпуска;
    - степень защиты "IP31", массу, напряжение питания
14. В комплект ЭД должны быть включены: схема электрическая принципиальная, перечень элементов, чертеж ОВ.

### Технические требования:

1. Питание щита 3-х фазное, 380В, 50 Гц.
2. Система заземления - TN-S (PE+N).
3. Ввод питающего кабеля снизу, отходящих линий снизу.
4. Щит навесного исполнения.
5. Размеры для справок: (ВхШхГ) 221х136х90 мм
6. Расположение аппаратов в шкафу по усмотрению завода-изготовителя
7. Степень защиты щита - IP41
8. Механические воздействия по группе М1 ГОСТ 17516.1-90.
9. Щит должен соответствовать требованиям ГОСТ Р 5132.1-2007.
10. Верхнее значение влажности - 98% при 25°С.
11. Климатическое исполнение щита - УХЛ4 ГОСТ 15150-69.
12. На двери щита выполнить таблички на металлической основе:

- а) наименование цита "ЩР"
- б) знак "Опасное напряжение"
- в) табличка содержащая:

- тип шкафа;
  - обозначение конструкторской документации завода-изготовителя;
  - обозначение технических условий, на которые имеется сертификат соответствия;
  - заводской номер и год выпуска;
  - степень защиты "IP31", массу, напряжение питания
14. В комплект ЭД должны быть включены: схема электрическая принципиальная, перечень элементов, чертеж ОВ.