



ВЕНТ

Производство щитов
управления вентиляцией

АВТОМАТИКА

Система автоматического управления
вытяжной установкой

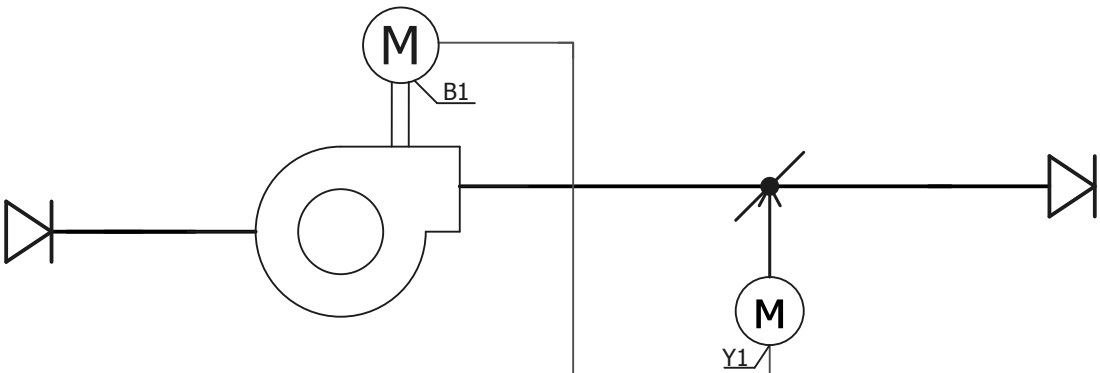
Руководство по эксплуатации ЩУВ 1 (1ф ПП 1,5)

Автоматизация системы вентиляции



196084, Санкт-Петербург, ул. Парковая, 6А;
+7 (812) 985-05-50
info@ventavtomatika.ru
www.ventavtomatika.ru

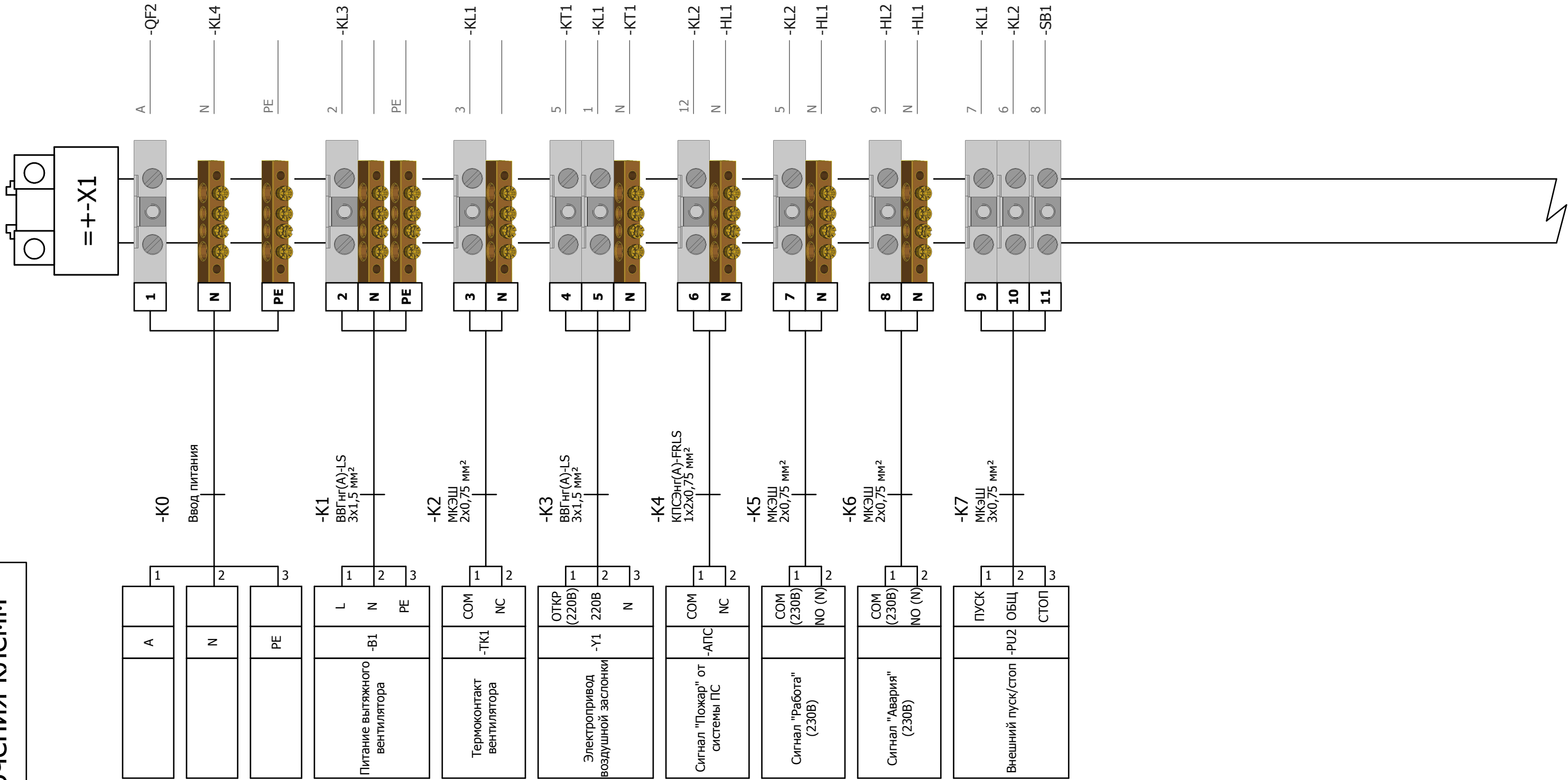
Шкаф автоматизации	Щитовое оборудование	Авария вентилятора (термоконтакт) Кнопка Пуск/Стоп двигателя Пульт ДУ (ПУ2): пуск/стоп + лампы "Работа/Авария"				
	RS-485					
	AI					
	AO					
	DI	●	●			
	DO					
	Силовая часть					
В сист. дис-ции		●	●	●	●	



Примечание:

B1-электродвигатель вытяжного вентилятора;

Y1-электропривод вытяжной заслонки:



Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
HL1	Лампа сигнальная компактная 220В зеленая (LED)	1	
HL2	Лампа сигнальная компактная 220В красная (LED)	1	
KL1, KL2	Реле NNC69K-2Z-220VAC с колодкой	2	NNC
KL3	Реле NNC69K-1Z-220VAC с колодкой	1	NNC
QF1	ЕКМЗ-63-1С10 Автоматический выключатель 1Р 10А С	1	ЕТЭК
SB1	ЕКРВ2-ВL8325 с адаптером на дин-рейку Кнопка сдвоенная NO/NC	1	ЕТЭК
U1	Щит распределительный навесной 18 (1х18) модулей IP65 пластиковый	1	НТ-18
X1	Клеммная колодка JUK3N, серая	11	

Обозначение кабеля, провода	Трасса		Участок трассы кабеля, провода	Кабель, провод					
	Начало	Конец		по проекту			проложен		
				Марка	Кол., число и сечение жил	Длина, м	Марка	Кол., число и сечение жил	Длина, м
K1	ЩУВ	Питание вытяжного вентилятора В1		ВВГнг(А)-LS	3х1,5 мм²				
K2	ЩУВ	Термоконтакт вентилятора ТК1		МКЭШ	2х0,75 мм²				
K3	ЩУВ	Электропривод воздушной заслонки У1		ВВГнг(А)-LS	3х1,5 мм²				
K4	ЩУВ	Сигнал "Пожар" от системы ПС АПС		КПСЭнг(А)-FRLS	1х2х0,75 мм²				
K5	ЩУВ	Сигнал "Работа" (230В) R1		МКЭШ	2х0,75 мм²				
K6	ЩУВ	Сигнал "Авария" (230В)		МКЭШ	2х0,75 мм²				
K7	ЩУВ	Внешний пуск/стоп PU2		МКЭШ	3х0,75 мм²				