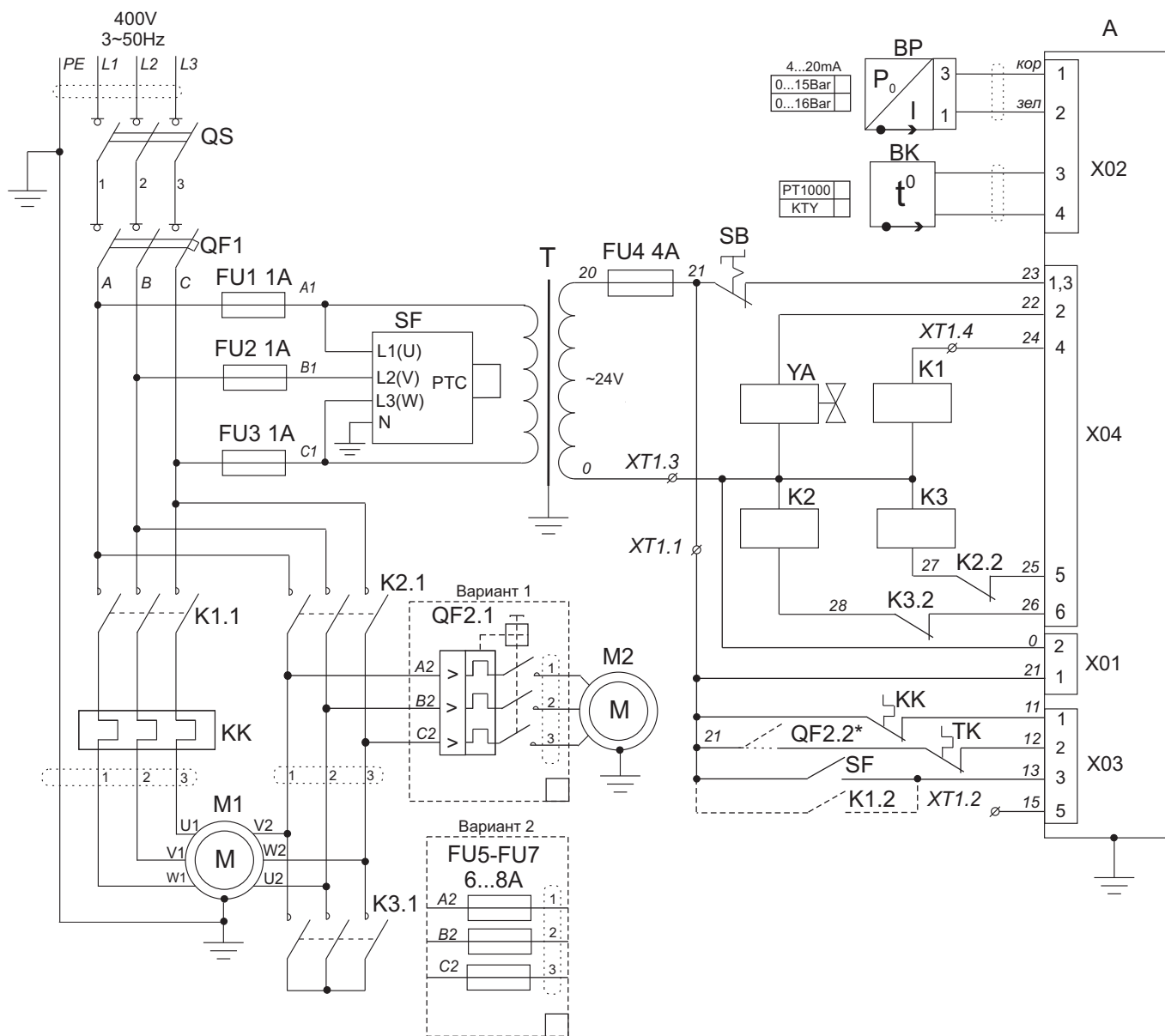


Схема электрическая принципиальная ВК15Е, ВК20Е исп. СЕ



- A** - контроллер Airmaster P1
- БК** - датчик температуры масляно-воздушной смеси
- BP** - датчик давления сжатого воздуха
- FU1-FU4** - предохранители цепи управления
- FU5-FU7** - предохранители вентилятора
- K1-K3** - магнитные контакторы $U_c=24VAC$
- K1.2** - опция блокировки реле контроля фаз во время работы (не подключена)
- KK** - тепловое реле двигателя привода компрессора
- M1** - электродвигатель привода компрессора 11kW, 15kW
- M2** - электродвигатель вентилятора
- QF1** - автоматический выключатель 32...40A, 40...50A
- QF2** - мотор-стартер двигателя вентилятора
- QF2.2*** - дополнительный контакт мотор-стартера двигателя вентилятора (опция)
- QS** - вводной выключатель
- SB** - кнопка "Аварийный СТОП"
- SF** - реле контроля фаз
- T** - трансформатор цепи управления 0,1kVA - 400/24V
- TK** - встроенная тепловая защита двигателя вентилятора
- XT1** - клеммник подключения ДУ
- YA** - электромагнитный клапан управления 24VAC

	ВК15Е	ВК20Е
M1, kW	11	15
QF, A	32...40	40...50
KK, A	12...12,6	15,7...18,1