

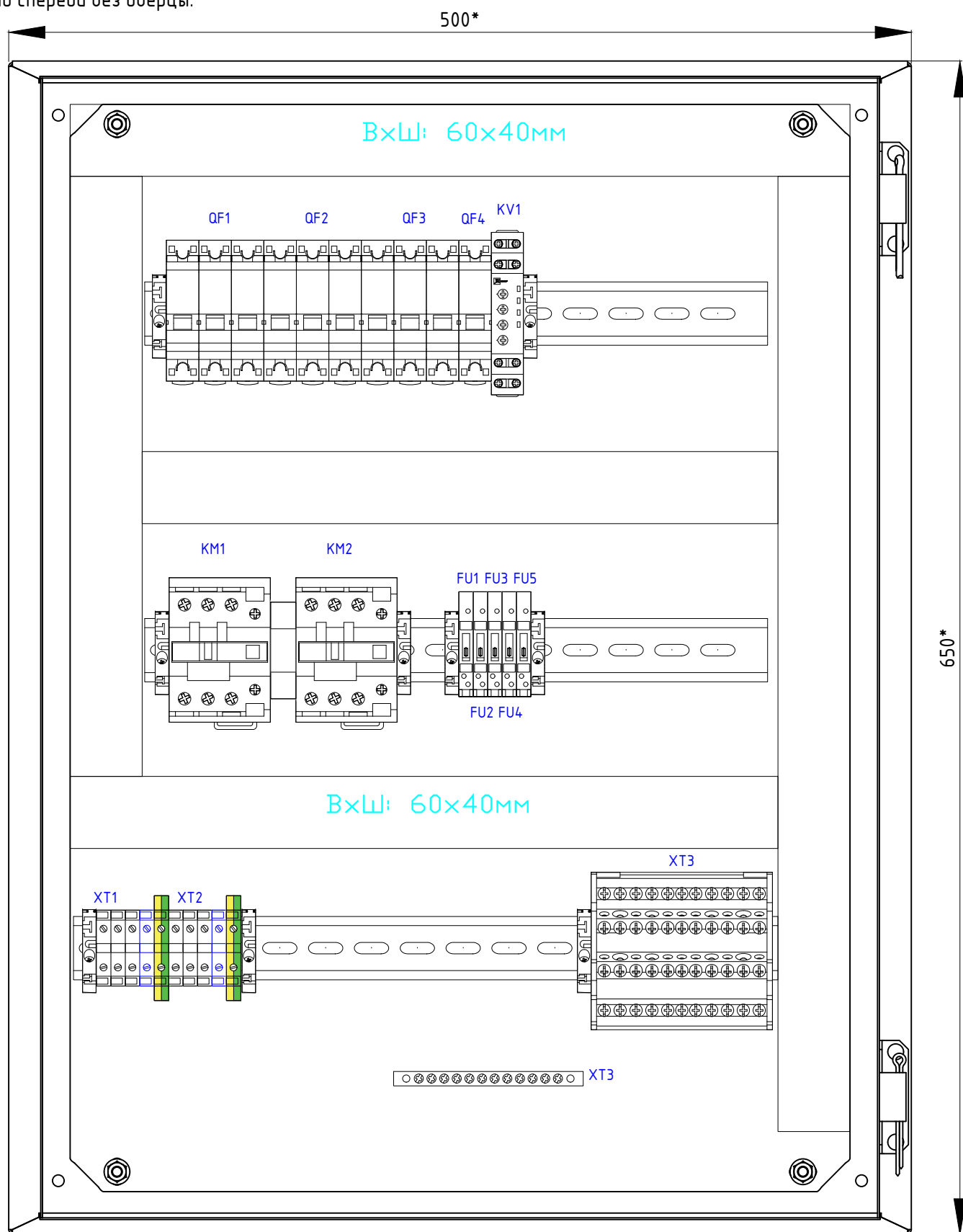
- Основные функции:
1. Основной ввод №1.
  2. Автоматическое переключение на ввод №2 при отклонении напряжения на вводе №1 от номинальных заданных на KV1 параметров.
  3. Автоматическое переключение с резервного (ввод №2) на основной ввод (ввод №1).
  4. Световая сигнализация:
    - 4.1. Наличие напряжения на вводе №1 - HL1.
    - 4.2. Наличие напряжение на вводе №2 - HL3
    - 4.3. Электропитание по основному вводу (ввод №1) - HL2.
    - 4.4. Электропитание по резервному вводу (ввод №2), Авария основного ввода - HL4.
  5. Индикация напряжения и тока на выходе АВР по каждой фазе.

Инф. подл.  
Подпись и дата  
Взам. инв. Н

						ЩАП10 v1.0	ЭЗ		
						ЕКФ			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата	Щит автоматического переключения 2 ввода, 380В, 32А, контроль по 1 вводу.	Стадия	Лист	Листов
Разработал								1	
Проверил						Схема электрическая принципиальная			
Утвердил									

Щит автоматического переключения, 2 ввода, 380В, 32А, контроль по 1 вводу, исполнение в ЩМПз IP54.

Вид спереди без дверцы.



ПОЗИЦИОННЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	ОПИСАНИЕ	ИЗГОТОВИТЕЛЬ	КАТАЛОЖНЫЙ НОМЕР	К-ВО
QF1 QF2	Автоматический выключатель 3P 32А (С) 6ка ВА 47-63 EKF PROxima	EKF	mcb4763-6-3-32C-рго	2
QF3	Автоматический выключатель 3P 6А (С) 6ка ВА 47-63 EKF PROxima	EKF	mcb4763-6-3-06C-рго	1
QF4	Автоматический выключатель 1P 6А (С) 6ка ВА 47-63 EKF PROxima	EKF	mcb4763-6-1-06C-рго	1
FU1 FU2 FU3 FU4 FU5	Предохранитель стеклянный быстродействующий 5x20, 250В, ток 1А		5x20, 250В, ток 1А	5
	Колодка клеммная для плавких вставок JXB-4/35 тип RD серая EKF PROxima	EKF	plc-jxb-4/35RD-gy	5
PVA2	Индикатор значения тока и напряжения зеленый ED16-22AVD 100А EKF PROxima	EKF	ed16-22avd-g	1
PVA3	Индикатор значения тока и напряжения красный ED16-22AVD 100А EKF PROxima	EKF	ed16-22avd-r	1
PVA1	Индикатор значения тока и напряжения желтый ED16-22AVD 100А EKF PROxima	EKF	ed16-22avd-y	1
HL2	Матрица светодиодная AD16-22HS зеленая EKF PROxima	EKF	ledm-ad16-g	1
HL4	Матрица светодиодная AD16-22HS красный 230 В AC EKF PROxima	EKF	ledm-ad16-r	1
HL1 HL3	Матрица светодиодная AD16-22HS белый 230 В AC EKF PROxima	EKF	ledm-ad16-w	2
KM1, KM2	Контактор КМЭ малогабаритный 32А 220В 1NC EKF PROxima	EKF	ctr-s-32-220-nc	2
	Приспособление контактная ПКЭ-11 NO+NC EKF PROxima	EKF	ctr-sc-23	2
	Устройство блокировочное КМЭ до 32А EKF PROxima	EKF	ctr-s-01	1
KV1	Реле контроля фаз РКФ-37 EKF PROxima	EKF	rkf-37	1
XT1 XT2	Колодка клеммная JXB-6/35 серая EKF PROxima	EKF	plc-jxb-6/35gy	6
XT1 XT2	Колодка клеммная JXB-6/35 синяя EKF PROxima	EKF	plc-jxb-6/35b	2
XT1 XT2	Колодка клеммная EK-6/40 JXB земля EKF PROxima	EKF	plc-ek-6/40	2
XT3	Шина PEN "ноль-земля" (8x12мм) 12 отверстий латунь крепеж по краям EKF PROxima	EKF	sn0-125-12-k	1
XT3	Шина нулевая в корпусе (4x11) EKF PROxima	EKF	sn0-4x11	1
	Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт EW EKF PROxima	EKF	ahdw-ew	9
	Канал кабельный перфорированный (ВхШ: 60x40мм.) EKF PROxima	EKF	kk60-40	2
	DIN-рейка перфорированная (500мм.) EKF PROxima	EKF	adr-50	3
	Щит с монтажной панелью ЩМПз- 65.50.22 (ЩРМ-3) IP54 EKF PROxima	EKF	mb24-3	1

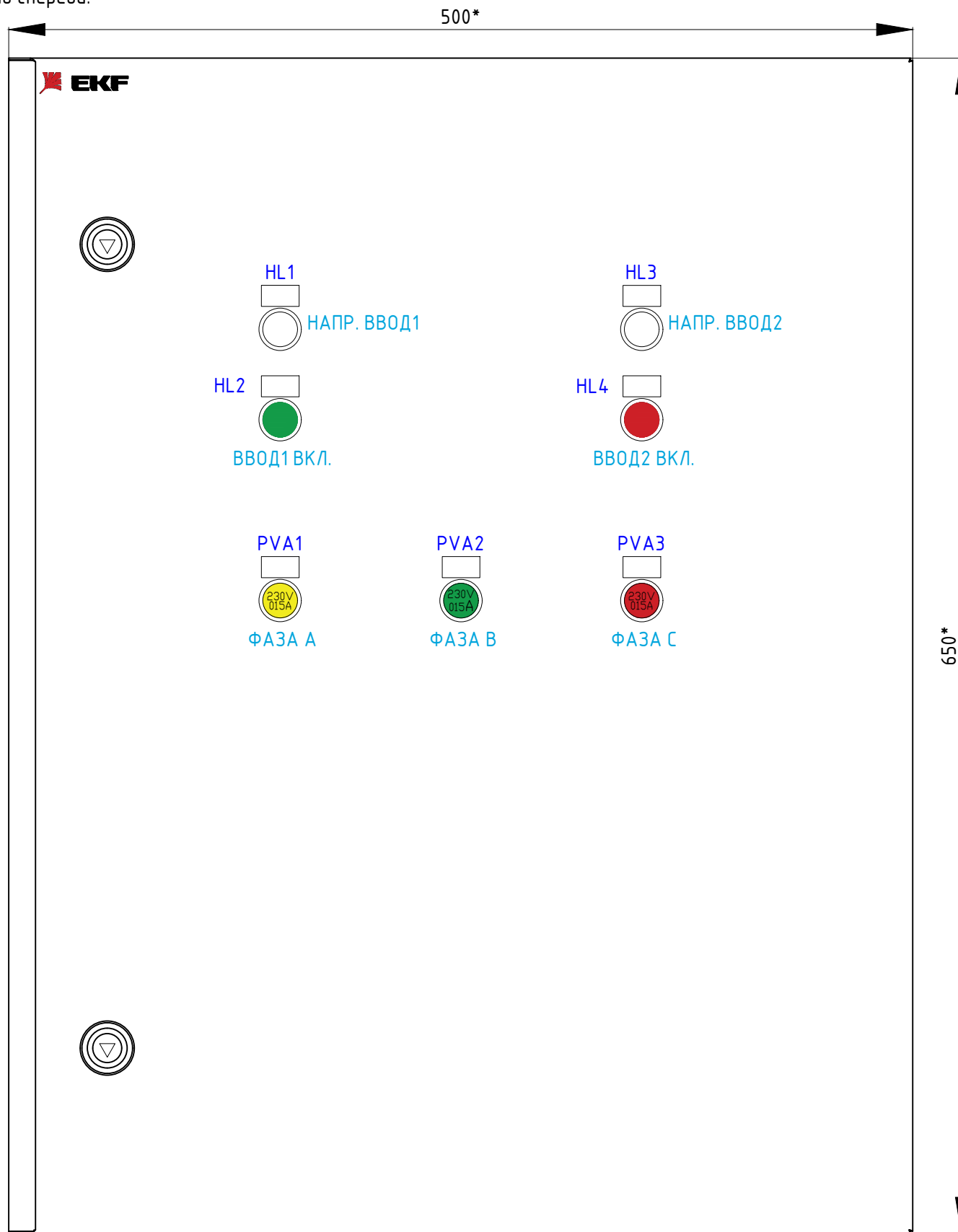
Взам.инв. N  
Подпись и дата  
Инв. N подл.

\* Размер для справок

						ЩАП10 v1.0			B0		
						EKF					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата	Щит автоматического переключения 2 ввода, 380В, 32А, контроль по 1 вводу.			Стадия	Лист	Листов
Разработал										1	2
Проверил											
						Чертеж общего вида					
						Формат А3					

Щит автоматического переключения, 2 ввода, 380В, 32А, контроль по 1 вводу, исполнение в ЩМПг IP54.

Вид спереди.



Инв.№ подл.	
Подпись и дата	
Взам.инв. №	

\* Размер для справок

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЩАП10 v1.0

В0

Лист	2
------	---