

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
416-5-30.84
ПРОХОДНОЙ ПУНКТ
В КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ
БЕСКАРКАСНЫХ
КОНСТРУКЦИЯХ
НА 4 ПРОХОДА
АЛЬБОМ II
ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ--ИЗГОТОВИТЕЛЮ

1486-02
0-72

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Минск 220600 ул. К. Маркса 32

Сдано в печать *17.11* 198*4*г.

Заказ *н.377* тираж *340* экз.

Инв. *н.1486/2* цена *0-72*

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
416-5-30.84
ПРОХОДНОЙ ПУНКТ
В КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ
БЕСКАРКАСНЫХ
КОНСТРУКЦИЯХ
НА 4 ПРОХОДА
АЛЬБОМ II

ЗАДАНИЕ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ

РАЗРАБОТАН
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ № 2 ГОССТРОЯ СССР
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПИ 2 *В.П. Илюхин* В.П. ИЛЮХИН
ГЛ. ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *А.А. Рыжак* А.А. РЫЖАК

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН
И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ С 1.07.84г.
ГОССТРОЕМ СССР
ПРОТОКОЛ № 8А-11 ОТ 21.02.84г.

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	СТРАНИЦА
	СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА	2
A-001	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	3
A-002	СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ЩИТЫ	4... 7
A-003	ПРИТОЧНАЯ СИСТЕМА П1 ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ. ОБЩИЙ ВИД	8... 11
A-004	ПРИТОЧНАЯ СИСТЕМА П1 ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ	12... 14
A-005	ПРИТОЧНАЯ СИСТЕМА П1 ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ	15... 17

Перечень технической документации.

Наименование	Обозначение	Кол-во листов	К-во экз.
Общие данные	A-001	1	1
Заказная спецификация на щиты	A-002	4	3
Приточная система П-1. Щит управления. Общий вид.	A-003	4	3
Приточная система П-1. Щит управления. Таблица соединений.	A-004	3	3
Приточная система П-1. Щит управления. Таблица подключений.	A-005	3	3

1. Для изготовления щита автоматизации приточной системы П-1 по ОСТ-36.13-76 на предприятиях Главмонтажавтоматики Минмонтажспецстроя СССР разработана следующая документация:

заказная спецификация на щиты (листы 2..5)
 общие виды щитов (листы 6..11)
 таблица соединений (листы 12..17)
 таблица подключений (листы 18..22)

2. Чертежи задания заводу-изготовителю выполнены в соответствии с требованиями стандартов ЕСКД, а также руководящего материала РМ4-107-82.

„Щиты и пульты систем автоматизации технологических процессов.“

Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и обеспечивает взрывную пожарную безопасность при эксплуатации здания (сооружения) при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

Главный инженер проекта *Рыжак* / Рыжак/

ГЛ. ИНЖЕНЕР	РЫЖАК	<i>Рыжак</i>	ТП 416-5-30,84	A-001
ИНЖ.ОТД.	ВЕННИ	<i>Венни</i>		
РУК.СЕК.	БОБЕНЕВА	<i>Бобенева</i>		
РУК.ГР.	РЫБИШКИНА	<i>Рыбишкина</i>		
СТ.ИНЖ.	БЫЧЕРОВА	<i>Бычерова</i>		
ПРОВЕР.	РЫБИШКИНА	<i>Рыбишкина</i>	ПРОХОДНОЙ ПУНКТ НА 4 ПРОХОДА.	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
И РАБОТА	БОБЕНЕВА	<i>Бобенева</i>	ОБЩИЕ ДАННЫЕ.	Р 1 22
				ГОССТРОИ СССР. ПРАКТИЧНЫЙ ИНСТИТУТ №2 Г. МОСКВА.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования обозначение документам опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. р.б.	Кол-чество	Масса единицы оборудования кг.
			наименование	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ЩИТЫ								
	ЩИТ ШКАФНОЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ ЩШМ РАЗМЕРОМ 1000x600x500 мм. исп. II УХЛ4 ПР30 ОСТ 36.13-76 ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРИТОЧНОЙ СИСТЕМОЙ.	А-003	шт.	796				1	

Г.И.П.	РЫЗСАК	
НАЧ.ОТД.	ВЕНН	бу
РЗК.СЕР.	БОБНЕВА	Л
РЗК.ГР.	РЫБШКИНА	Л
СТ.ИЗЖ.	МЕРЗЛИКИНА	Р
ПРОВЕР.	РЫБШКИНА	Л
Л.КОНТ.	БОБНЕВА	Л

ТП 416-5-30.84

А-002

ПРОХОДНОЙ ПУНКТ
НА 4 ПРОХОДА
СПЕЦИФИКАЦИЯ
ЩИТОВ.

СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	2	4

ГОССТРОИ СССР
ПРОЕКТИНЬИ ИНСТИТУТ №2
Г. МОСКВА.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель/для импортного оборудования - страна, фирма	Тип, марка оборудования Обозначение документа и опрочного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования/материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг.
			наименование	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	АППАРАТУРА, ПОСТАВЛЯЕМАЯ КОМПЛЕКТНО СО ЩИТОМ								
	1. УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ С ФИКСАЦИЕЙ РУКОЯТКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ НА ПАНЕЛИ 6-3ММ. РУКОЯТКА РЕВОЛЬВЕРНОЙ ФОРМЫ. БЕЗ НАДПИСИ НА РОЗЕТКЕ.	УП5314-К276	шт.	796				1	
	2 То же	УП5311-С225	шт.	796				1	
	3 РЕЛЕ УКАЗАТЕЛЬНОЕ ~ 220В.	РУ-1-11У3	шт.	796				1	
	4 РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ МНОГОКОНТАКТНОЕ С 6з+2р КОНТАКТАМИ В ЗАКРЫТОМ ИСПОЛНЕНИИ С ПЕРЕДНИМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ ПРОВОДОВ ~220В; 50 Гц.	ПЭ-21-7	шт.	796				5	
	5. То же, с 4з+4р КОНТАКТАМИ.	ПЭ21-5	шт.	796				1	

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	6. Реле времени электромеханическое ~ 220 в	BC-10-34	шт.	796				1	
	7. Выключатель автоматический однополюсный ~ 220 в с эл магнитным расцепителем 1,6А с креплением на панели с передним присоединением проводов	А63-МГ	шт.	796				1	
	8. Кнопка управления исп 2 толкатель черного цвета с надписью „пуск“	КЕ011	шт.	796				1	
	9. То же, толкатель красного цвета, с надписью „стоп“	КЕ011	шт.	796				1	
	10. То же, без надписи	КЕ011	шт.	796				1	
	11. То же, толкатель зеленого цвета	КЕ011	шт.	796				1	

Поз-ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы тыс. руб	Количество	Масса единицы оборудования кг
			наименование	код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	12. Арматура сигнальной лампы с колпачком красного цвета, с лампой Ц220-10 цоколь 2Ш-15	АС-220	шт.	796				1	
	13. То же, с колпачком зеленого цвета	АС-220	шт.	796				1	

Вид № 0001
 Продавец и дата
 Измен. №№ 1/1

ТП 416-5-30.84	A-002	Лист 5
----------------	-------	--------

1486-02 формат 12Г

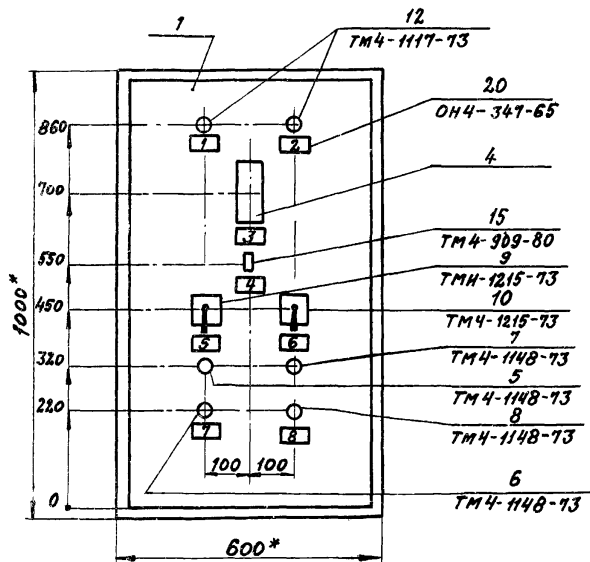
Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ПРИМЕЧ.
		УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ		
9	СА1	УЛ5314-К276 БЕЗ НАДПИСИ	1	
10	СА2	УЛ5314-С225 БЕЗ НАДПИСИ	1	
11	SF1	АВТОМАТ 220В, УН 1,6а Р63-МГ	1	УЧ24 ТМЗ-13-81
12	НЛ1, НЛ2	АРМАТУРА АС-220 ЛИНЗА ЗЕЛЕНАЯ	2	
13	К1, К3... К6	РЕЛЕ ПЭ-21-7 220В	5	УЧ25 ТМЗ-13-81
14	К2	РЕЛЕ ПЭ-21-5 220В	1	УЧ25 ТМЗ-13-81
15	К7	РЕЛЕ УКАЗАТЕЛЬНОЕ РУ-1-НУЗ ~ 220	1	
16	КТ1	РЕЛЕ РС-10-64 220В ПРЕДЕЛЫ УДЕРЖЕК ВРЕМЕНИ 1-30 мин.	1	УЧ2 ТМЗ-13-81
17	ХТ1 ... ХТ4	БЛОК БЗ-10	4	
18		УЛОП	3	
19		ПЕРЕМИЧКА П	2	
20		РАМКА РЛМ 66 x 26	8	
		МАТЕРИАЛЫ		
21		ПРОВОД ПВ1 1,5 380 ГОСТ 6323-79	5 м	
22		ПРОВОД ПВ1 1,0 380 ГОСТ 6323-79	50 м	
23		ПРОВОД ПВ3 1,0 380 ГОСТ 6323-79	70 м	
	ТП	A-003	лист	7

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ПРИМЕЧ.
		ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	A-004	ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ		
	A-005	ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЙ		
		СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
1		ЩИТ ШКАФНОЙ ЩШМ-1000 x 600-II УХЛ41 РЭО ОСТ36.13-16	1	
2		РЕЙКА РБМ ТКЗ-100-81	1	
3		УГОЛЬНИК УЗМ 600ТКЗ-12В-81	5	
		ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ		
4		РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ТМ-8	1	
		КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КЕ-011 ИСП. 2		
5	S81	ЧЕРНЫЙ, "ПУСК"	1	
6	S82	КРАСНЫЙ, "СТОП"	1	
7	S83	ЗЕЛЕНый	1	
8	S84	КРАСНЫЙ	1	

Изм. №: по зад. Подписи: И.В.Д.Л.Т. В.Ю.М.М. (И.В.Д.Л.Т.)

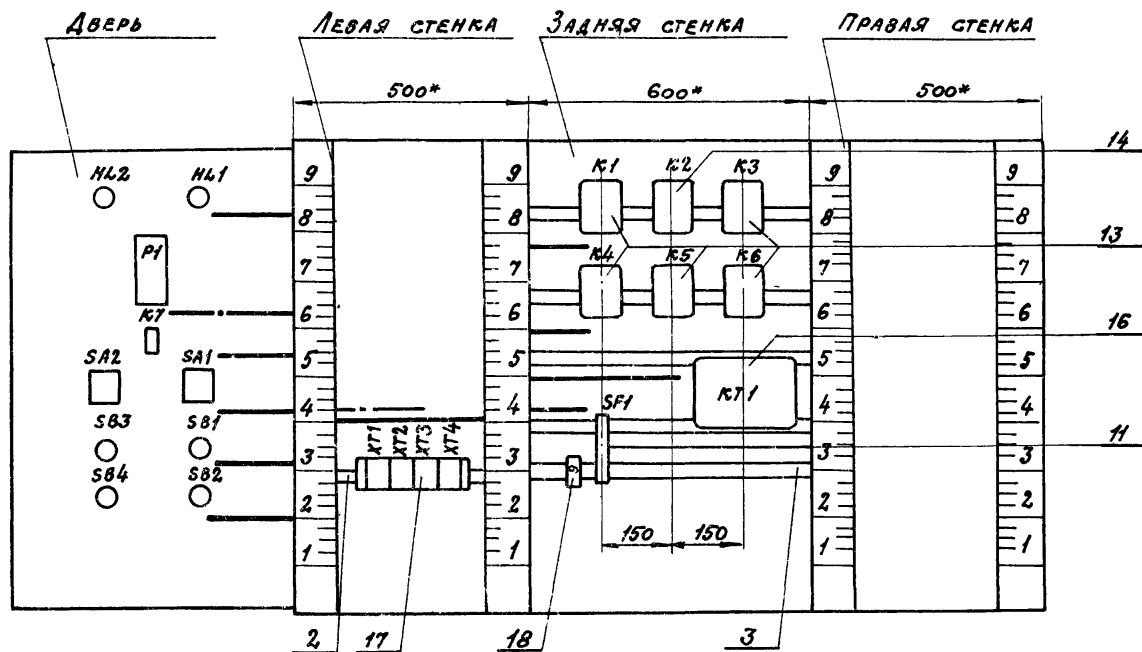
ГНП	РЫЖАК							
И.В.О.А.	БЕНИН							
Р.К.С.К.	БОГНЕВА							
Р.К.П.	РИБИЧКИНА							
И.В.Б.Н.	ИВАНОВ							
П.В.В.Р.	МЕРЯНИНА							
И.К.О.Н.Т.	БОГНЕВА							
ТП 416-5-30.84						A-003		
ПРОХОДНОЙ ПУНКТ НА 4 ПРОХОДА						СТАНД.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
						P	6	5
ПРИТОЧНАЯ СИСТЕМА П1 ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ ОБЩИЙ ВИД.						ГОССТРОИ ССР ПРОЕКТИНГ ИНСТИТУТ №2 Г. МОСКВА		

КОПИРОВАЛ: Дн 1486-02 ФОРМАТ 12

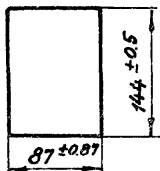


1. * РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
2. ПОКРЫТИЕ - ВАРИАНТ 2 ПО ОСТ 36.13-76.
3. ПО ДАННОМУ ЧЕРТЕЖУ ИЗГОТОВИТЬ 1 ЦИТ.

Вид на внутренние плоскости (развернуто)



Разметка для монтажа прибора ТМ-В, поз 4



Альбом II

ТП 416-5-30.84

И.И.В. № ПОД. ПОДАТЬ И Д.П.П. ВЗВЕШЕН. ИЛИ

ТП 416-5-30.84

A-003

Лист 9

КОПИРОВАЛ:

1486-02

ФОРМАТ 12

ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДОВ

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ИДЕТ	ДААННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
1	К 6/6	К 6/2		П
1	К 6/2	К 3/5		
1	К 3/5	К 4/6		
1	К 4/6	К 4/13		
1	К 4/13	SF1/2		
3	ХТ1/4	К 4/10		
3	К 4 /10	К 2/8		
4	ХТ 4 /1	К 2 /11		
5	КТ1/4	К 4 /11		
5	К 4 /11	К 6 /11		
5	К 6 /11	К 2 /10	> ПВ1-1х1,0	
6	К 6 /10	К 1 /1		
7	ХТ 4 /9	КТ1/3		
10	ХТ 4 /2	КТ1/10		
10	КТ1 /10	К 2 /9		
11	ХТ 4 /3	КТ1/11		
11	КТ1 /1	КТ1 /12		
11	КТ1 /12	КТ1 /11		
11	КТ1 /11	К 2 /1		
13	ХТ 4 /4	КТ1/7		
14	КТ1/7	К 3 /1		
15	ХТ1/5	К 4 /1		
16	ХТ 4 /5	К 4 /8		
16	К 4 /8	К 1 /17		
16	К 1 /17	К 3 /6		

ТП 416-5-30.84

А-004

Лист 13

ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДОВ

ПРОВОДНИК	ОТКУДА ИДЕТ	КУДА ИДЕТ	ДААННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ				
ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ ВЫПОЛНЕНА НА ОСНОВАНИИ СХЕМАОВ1-3,4 АЛЬБОМ I				
0	ХТ3/8	ХТ3/9		
0	ХТ3/8	КТ1/2		
0	КТ1/2	КТ1/13		П
0	КТ1/13	К 6 /18		
0	К 6 /18	К 5 /18	> ПВ1-1х1,0	
0	К 5 /18	К 4 /18		
0	К 4 /18	К 1 /18		
0	К 1 /18	К 2 /18		
0	К 2 /18	К 3 /18		
0	К 3 /18	К 5 /2		
0	К 5 /2	К 5 /8		
1	ХТ1 /1	ХТ1/2		П
1	ХТ1 /1	КТ1 /17		
1	КТ1 /17	КТ1 /14		
1	КТ1 /14	К 6 /6		

ВЕРХНЕК. ПИВ. СД

ПРОД. И. ДАТА

ИВН Н. ВОДА

ГИП	РМЖАК	<i>[Signature]</i>
ИЗУ. ОГА	БЕНИН	<i>[Signature]</i>
РМЖ. СЕК.	БОБНЕВА	<i>[Signature]</i>
РМЖ. ГР.	РЯБУШКИНА	<i>[Signature]</i>
ИЗЖ.	ИВАНОВ	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ВУЧЕРОВА	<i>[Signature]</i>
Н. КОНТР.	БОБНЕВА	<i>[Signature]</i>

ТП 416-5-30.84

А-004

ПРОХОДНОЙ ПУНКТ
НА 4 ПРОХОДА

СТРАНА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	12	6

ПРИТОЧНАЯ СИСТЕМА П1
ЦИТ. УПРАВЛЕНИЯ
ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ

ГОССТРОИ СССР
ПРОЕКТИН. ИНСТИТУТ №2
Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ: Д-1486-02 ФОРМАТ 12

Таблица соединения проводов

Проводник	Откуда идет	Куда идет	Данные провода	Примечание
39	KT1/15	K4/12		
40	KT1/18	K6/17		
40	K6/17	K4/7		
41	K6/16	XT4/10	ПВТ-1х1,0	
44	K1/8	XT3/1		
45	XT3/2	K1/9		
47	XT4/8	K2/4		
48	XT3/4	K2/5		
Земля	РЕЙКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ АППАРАТОВ / \equiv	Стойка / \equiv	ПВТ-1х1,5	

ТП 416-5-30.84 А-004

Лист
15

Таблица соединения проводов

Проводник	Откуда идет	Куда идет	Данные провода	Примечание
17	XT1/6	K4/9		
17	K4/9	K5/12		
17	K5/12	K3/7		
19	K1/16	K2/17		
20	XT1/7	K5/5		
20	K5/5	K5/7		
20	K5/7	K5/13		
21	XT4/6	K5/14		
21	K5/14	K2/16		
22	XT1/8	K5/15		
23	XT1/9	K5/1		
24	XT1/10	K5/3	ПВТ-1х1,0	
24	K5/3	K5/6		
26	XT2/1	K5/4		
26	K5/4	K5/9		
27	K4/15	K2/2		
27	K2/2	K6/7		
28	XT4/7	K4/14		
29	K3/4	K4/3		
30	XT2/2	K4/2		
30	K4/2	K6/3		
31	XT2/3	K4/16		
35	K2/3	K4/17		
38	XT2/4	K6/1		
39	XT2/6	KT1/15		

ТП 416-5-30.84

А-004

Лист
14

1486-02

ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДК

Проводник	Откуда идет	Куда идет	ДАННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
28	ХТ4/7	SR2/4	ПВЗ-1х1,0	
28	SA2/4	P1/5	ПВ1-1х1,0	
28	P1/5	P1/12	— " —	п
30	ХТ2/2	P1/21	ПВЗ-1х1,0	
31	ХТ2/3	P1/13	— " —	
32	ХТ2/8	P1/9	— " —	
33	ХТ2/9	P1/20	— " —	
34	ХТ2/10	P1/28	— " —	
41	ХТ4/10	К7/4	— " —	
42	К7/6	К7/1	ПВ1-1х1,0	
43	ХТ3/5	НЛ2/1	ПВЗ-1х1,0	
46	ХТ3/3	SA1/5	— " —	
47	ХТ4/8	SA1/6	— " —	
ЗЕМЛЯ	P1 / $\frac{1}{2}$	Стойка / $\frac{1}{2}$	ПВЗ-1х1,5	

ТП 416-5-30.84

А-004

Лист
17

ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДК

Проводник	Откуда идет	Куда идет	ДАННЫЕ ПРОВОДА	ПРИМЕЧАНИЕ
	<u>ДВЕРЬ</u>			
0	ХТ3/8	НЛ2/2	ПВЗ-1х1,0	
0	НЛ2/2	НЛ1/2	ПВ1-1х1,0	
0	НЛ1/2	К7/2	— " —	
0	ХТ3/9	P1/16	— " —	
1	ХТ1/2	SA2/4А	ПВЗ-1х1,0	
1	SA2/4А	SA2/2А	ПВ1-1х1,0	
1	SA2/2А	НЛ1/1	— " —	
2	SA2/1	SB1/3	— " —	
3	ХТ1/4	SB2/1	ПВЗ-1х1,0	
3	SB2/1	SB1/4	ПВ1-1х1,0	
3	SB1/4	SA1/13	— " —	
3	SA1/13	SA1/1	— " —	
4	ХТ4/1	SA1/14	ПВ-1х1,0	
7	ХТ4/9	SA1/2	— " —	
10	ХТ4/2	SB2/2	— " —	
11	ХТ4/3	SA1/3	— " —	
13	ХТ4/4	SA1/4	— " —	
16	ХТ4/5	SA2/3	— " —	
17	ХТ1/6	SB3/2	— " —	
18	SB4/1	SB3/1	ПВ1-1х1,0	
18	SB3/1	SA2/2	— " —	
21	ХТ4/6	SB4/2	ПВЗ-1х1,0	

ТП 416-5-30.84

А-004

Лист
16

1486-02

ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДОВ

Проводник	Вывод	ВНА КОД-ТАКТА	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	ВНА КОД-ТАКТА	Вывод	Проводник
Задняя стенка					16 *	8	з	9	17 *
					3 *	10	з	11	5 *
		К1			39	12	з	13	11 *
44	8	з	9	45	28	14	з	15	27
19	16	Р	17	16 *	31	16	Р	17	35
6	1	К	18	0 *	15	1	К	18	0 *
		К2					К5		
27 *	2	Р	3	35	0 *	2П	Р	13	24 *
47	4	з	5	48	26 *	4	з	15	20 *
					24	6П	з	17	20 *
3	8	з	9	10	0	8П	з	9	26
5	10	з	11	4		10	з	11	
	12	з	13		17 *	12	з	13	20
	14	з	15		21 *	14	з	15	22
21	16	Р	17	19		16	Р	17	
11	1	К	18	0 *	23	1	К	18	0 *
		К3					К6		
29	4	з	5	1 *	1 *	2П	Р	3	30
16	6	з	7	17	1 *	6П	з	7	27
14	1	К	18	0 *	5 *	10	з	11	4
		К4			41	16	Р	17	40 *
30 *	2	Р	3	29	38	1	К	18	0 *
	4	з	5						
1 *	6П	з	7	40					

ТЛ 416-5-30.84

А-005

Лист 19

ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДОВ

Проводник	Вывод	ВНА КОД-ТАКТА	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	ВНА КОД-ТАКТА	Вывод	Проводник
Технические требования.									
ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВЫПОЛНЕНА НА					ОСНОВНИИ СХЕМ				
И ТАБЛИЦЫ СОЕДИНЕНИИ					А-004 АЛБЕОМ				
Левая стенка									
							ХТ3		
		ХТ1							
1	1	П	2	1	44	1		2	45
	3		4	3	46	3		4	48
15	5		6	17	43	5		6	
20	7		8	22		7		18	0
23	9		10	24	0	9П		10	
		ХТ2					ХТ4		
26	1		2	30	4	1		2	10
31	3		4	38	11	3		4	13
	5		6	39	16	5		6	21
	7		8	32	28	7		8	47
33	9		10	34	7	9		10	41

ТЛ 416-5-30.84

А-005

ГЛА РЕЖИСЕР
 НАЧОД ВЕННИ
 РУК. СЕК. БОБНЕВА
 РУК. ГР. РЕБУШКИНА
 ИНЖ. ИВАНОВ
 ПРОВ. ВИНЕРОВА
 Н. КОНТ. БОБНЕВА

ПРОХОДНОЙ ПУНКТ НА 4 ПРОХОДА

СТРАНА	ЛИСТ	ЛИСТ.
Р	18	4

ПРОТЯЖНАЯ СИСТЕМА Л-1
 ЦЕНТ. УПРАВЛЕНИЯ
 ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

ГОССТРОИ СССР
 ПРОЕКТИНЬИ ИНСТИТУТ А
 Г. МОСКВА

АЛБЕОМ II

ТЛ 416-5-30.84

ИНВ. № ПОДА. ПОДАНИЕ И ДАТА ВЪВЕДЕНИЯ

ИНВ. № ПОДА. ПОДАНИЕ И ДАТА ВЪВЕДЕНИЯ

ТАБЛИЦА
ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДОВ

Проводник	Выход	ВНА КОМ- ТАК ТА	Выход	Проводник	Проводник	Выход	ВНА КОМ- ТАК ТА	Выход	Проводник
		ДВЕРЬ							
							САА		
		НЛ2			3	1П		2	7
43	1		2	0 *	46	5		6	47
		НЛ1			11	3		4	13
1	1		2	0 *	3 *	13П		14	4
		Р1					СВ3		
28 *	5П		13	31	18 *	1	3	2	17
28	12П		16	0			СВ1		
32	9		21	30	2	3	Р	4	3 *
33	20						СВ4		
34	28				18	1	З	2	21
		К7					СВ2		
41	4	Р	6	42	3 *	1	З	2	10
42	1	К	2	0					
		СА2							
2	1		П2А	1 *					
18	2								
16	3		П4А	1 *					
28 *	4								

ТП

А-005

Лист
21

ТАБЛИЦА
ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДОВ

Проводник	Выход	ВНА КОМ- ТАК ТА	Выход	Проводник	Проводник	Выход	ВНА КОМ- ТАК ТА	Выход	Проводник
							СФ1		
11	1		2	1			КТ1		
					7	3	З	4	5
						5	Р		
					13	6	З	7	14
						8	Р		
						9	З	10	10 *
					11 *	11	Р		
					1 *	14П	З	15	39 *
						16	Р		
					1 *	17П	З	18	40
						19	Р		
						20	З	21	
						22	Р		
					11 *	1П	А	П2	0 *
					11 *	12П	М	П13	0 *

ТП 416-5-30.84

А-005

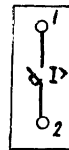
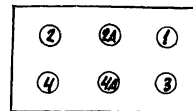
Лист
20

1486-02

Имя, Инициалы, Подпись и Дата Взаменителя

АНСТ

Поз. 11. Автомат SF1

Поз. 10. Универсальный
переключательПоз. 12. Арматура
сигнальной лампы