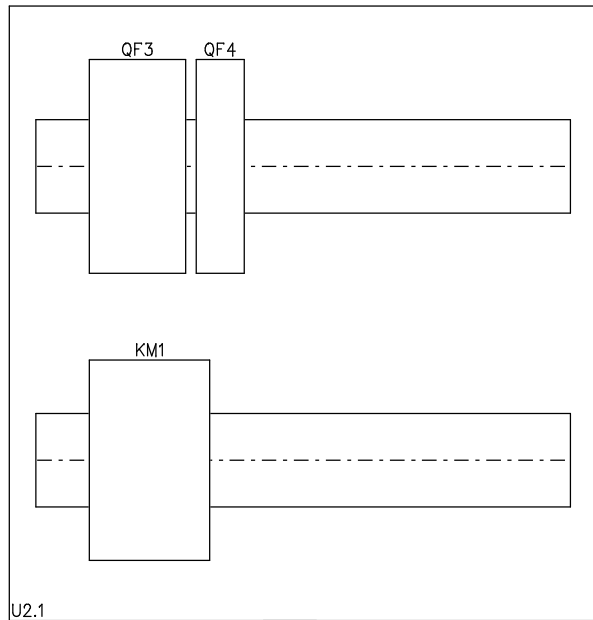
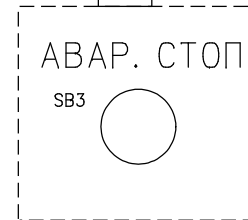
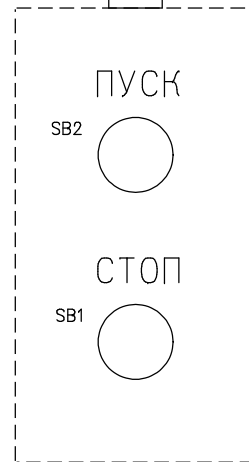
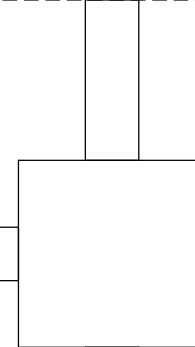
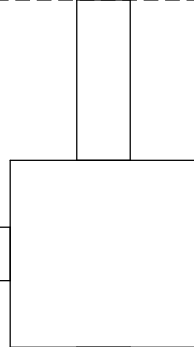
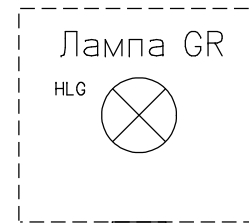
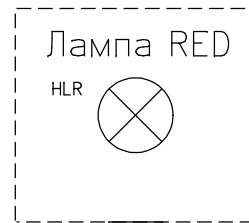
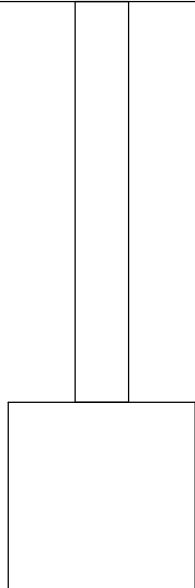


Проект	WSR Юниоры тип 2	Конкурсное задание WSR ЮНИОРЫ	Лист	След.лист	Листов
Разраб.	Логвин А.А.		19.03.2015	2	
Распред.устройство	=	ТИП 2			
Расположение	+				

M	NO	NC
2.0	2.6	



U2.1
КМПн 5/16



Проект	WSR Юниоры тип 2	Конкурсное задание WSR ЮНИОРЫ	Лист	След.лист	Листов
Разраб.	Логвин А.А.		19.03.2015	1	
Распред.устройство	=	Компоновка ТИП 2			
Расположение	+				

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Устройство	Лист	Документ	Описание	Дата
	1	Таблица содержания проекта		06.04.2015
	1	Принципиальные схемы		19.03.2015
	2	Принципиальные схемы	ТИП 2	19.03.2015
	1	Чертежи компоновки	Компоновка ТИП 2	19.03.2015
	1	Таблица аппаратов		
	1	Таблица проводов		
	1	Спецификация аппаратов+клемм		

Проект	WSR Юниоры тип 2	Конкурсное задание WSR ЮНИОРЫ	Лист	Сл.лист	Листов
Разраб.	Логвин А.А.		1		1
	06.04.2015				
Распред.устройство	=				
Расположение	+				

Таблица аппаратов

Устройство	Место	Поз. обознач.	Функция	Тип	Наименование	Производитель	Тип документа	Лист	Цепь
		M1	Вентилятор				Принципиальные схемы	2	0
		QF3	Авт.выключатель	BA47-29 2P 10A C	Авт. Выкл. BA47-29 2P 10A 4,5кА х-ка C	IEK	Принципиальные схемы	2	0
		QF4	Предохранитель	ПР32 1P 10x38 32A	Предохр.-разъед. с инд. ПР32 1P 10x38 32A	IEK	Принципиальные схемы	2	2
		SB3	АВАР. СТОП	AEAL22	Кнопка AEAL22 "Грибок"с фиксацией красный d22мм	IEK	Принципиальные схемы	2	2
		HLR	Лампа RED	AD22DS(LED) RED 24В AC/DC	Лампа AD22DS(LED)d22мм красный 24В AC/DC	IEK	Принципиальные схемы	2	4
		SB1	СТОП	SB-7 Стоп RED	Кнопка SB-7 "Стоп" красная 1p d22мм/240В	IEK	Принципиальные схемы	2	4
		SB2	ПУСК	SB-7 Пуск GR	Кнопка SB-7 "Пуск" зеленая 1з+1р d22мм/240В	IEK	Принципиальные схемы	2	6
		HLG	Лампа GR	AD22DS(LED) RED 24В AC/DC	Лампа AD22DS(LED)d22мм красный 24В AC/DC	IEK	Принципиальные схемы	2	7
		KM1	Контактор	KMI-10910 9A 24В	Контактор KMI-10910 9A 24В/AC3 1НО	IEK	Принципиальные схемы	2	8
		KM1	Контактор	KMI-10910 9A 24В	Контактор KMI-10910 9A 24В/AC3 1НО	IEK	Чертежи компоновки	1	0
		QF3	Авт.выключатель	BA47-29 2P 10A C	Авт. Выкл. BA47-29 2P 10A 4,5кА х-ка C	IEK	Чертежи компоновки	1	0
		U2.1		KMPн 5/16	Корп. (коробка) пластик. навесн. KMPн 5/16 с прозр	IEK	Чертежи компоновки	1	0
		U3		DIN (20 см)	DIN-рейка (20см) оцинкованная	IEK	Чертежи компоновки	1	0
		QF4	Предохранитель	ПР32 1P 10x38 32A	Предохр.-разъед. с инд. ПР32 1P 10x38 32A	IEK	Чертежи компоновки	1	1
		HLR	Лампа RED	AD22DS(LED) RED 24В AC/DC	Лампа AD22DS(LED)d22мм красный 24В AC/DC	IEK	Чертежи компоновки	1	5
		SB1	СТОП	SB-7 Стоп RED	Кнопка SB-7 "Стоп" красная 1p d22мм/240В	IEK	Чертежи компоновки	1	5
		SB2	ПУСК	SB-7 Пуск GR	Кнопка SB-7 "Пуск" зеленая 1з+1р d22мм/240В	IEK	Чертежи компоновки	1	5
		HLG	Лампа GR	AD22DS(LED) RED 24В AC/DC	Лампа AD22DS(LED)d22мм красный 24В AC/DC	IEK	Чертежи компоновки	1	8
		SB3	АВАР. СТОП	AEAL22	Кнопка AEAL22 "Грибок"с фиксацией красный d22мм	IEK	Чертежи компоновки	1	8

Проект	WSR Юниоры тип 2	Конкурсное задание WSR ЮНИОРЫ	Лист	Сл.лист	Листов
Разраб.	Логвин А.А.		16.04.2015	1	
Распред.устройство	=				
Расположение	+				

Таблица проводов

Номер провода	Адрес 1	Адрес 2	Сечение провода	Цвет провода	Марка провода
N	KM1:2	QF3:4	1,5	синий	ПВ-3
N	KM1:2	HLR:2	1,5	синий	ПВ-3
N	HLG:2	KM1:A2	1,5	синий	ПВ-3
PE	XT2:PE	KP1:PE	1,5	желто-зеленый	ПВ-3
N	HLG:2	HLR:2	1,5	синий	ПВ-3
1	XT2:~24V	QF3:1	1,5	черный	ПВ-3
2	XT2:N	QF3:3	1,5	черный	ПВ-3
3	KM1:1	QF4:1	1,5	черный	ПВ-3
3	QF3:2	KM1:1	1,5	черный	ПВ-3
5	KM1:3	KP1:~24V	1,5	черный	ПВ-3
6	KM1:4	KP1:N	1,5	черный	ПВ-3
7	M1:U	KP1:~24V	1,5	черный	ПВ-3
8	M1:N	KP1:N	1,5	черный	ПВ-3
9	M1:PE	KP1:PE	1,5	черный	ПВ-3
10	SB3:23	SB3:11	1,5	черный	ПВ-3
10	SB3:23	QF4:2	1,5	черный	ПВ-3
12	SB3:12	SB1:23	1,5	черный	ПВ-3
13	SB3:24	HLR:1	1,5	черный	ПВ-3
14	KM1:13	SB2:11	1,5	черный	ПВ-3
14	KM1:13	SB1:24	1,5	черный	ПВ-3
15	HLG:1	KM1:A1	1,5	черный	ПВ-3
15	HLG:1	KM1:14	1,5	черный	ПВ-3
15	KM1:A1	SB2:12	1,5	черный	ПВ-3
15	KM1:14	SB2:12	1,5	черный	ПВ-3

Проект	WSR Юниоры тип 2	Конкурсное задание WSR ЮНИОРЫ	Лист	Сл.лист	Листов
Разраб.	Логвин А.А.		16.04.2015	1	
Распред.устройство	=				
Расположение	+				

Спецификация аппаратов и клемм

Устройство	Место	Поз.обозначение	Тип	Описание	Кол-во	Изготовитель	Артикул
		HLG	AD22DS(LED) RED 24В AC/DC	Лампа AD22DS(LED)d22мм красный 24В AC/DC	1.00	IEK	BLS10-ADDS-024-K04
		HLR	AD22DS(LED) RED 24В AC/DC	Лампа AD22DS(LED)d22мм красный 24В AC/DC	1.00	IEK	BLS10-ADDS-024-K04
		KM1	КМИ-10910 9А 24В	Контактор КМИ-10910 9А 24В/АСЗ 1НО	1.00	IEK	KKM11-009-024-10
		KP1			3.00		
		M1			1.00		
		QF3	BA47-29 2P 10А С	Авт. Выкл. BA47-29 2P 10А 4,5кА х-ка С	1.00	IEK	MVA20-2-010-C
		QF4	ПР32 1P 10x38 32А	Предохр.-разъед. с инд. ПР32 1P 10x38 32А	1.00	IEK	CFH01-32S
		QF4	ПВЦ 10x38 6А	Плавкая вставка ПВЦ 10x38 6А	1.00	IEK	CFL10-006
		SB1	SB-7 Стоп RED	Кнопка SB-7 "Стоп" красная 1р d22мм/240В	1.00	IEK	BBT40-SB7-K04
		SB2	SB-7 Пуск GR	Кнопка SB-7 "Пуск" зеленая 1з+1р d22мм/240В	1.00	IEK	BBT40-SB7-K06
		SB3	AEAL22	Кнопка AEAL22 "Грибок"с фиксацией красный d22мм 2	1.00	IEK	BBG60-AEAL-K04
		U2.1	КМПн 5/16	Корп. (коробка) пластик. навесн. КМПн 5/16 с прозр	1.00	IEK	MKP75-N-16-55-10
		U3	DIN (20 см)	DIN-рейка (20см) оцинкованная	1.00	IEK	YDN10-0020
		XT2			3.00		

	Проект	WSR Юниоры тип 2	Конкурсное задание WSR ЮНИОРЫ	Лист	Сл.лист	Листов
	Разраб.	Логвин А.А.	16.04.2015	1		1
	Распред.устройство	=				
	Расположение	+				