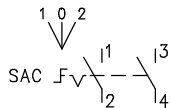
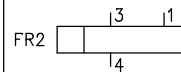


Автоматический выключатель



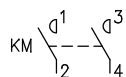
Кулачковый переключатель



Фотореле



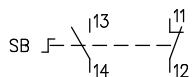
Предохранитель-разъединитель с индикацией



Контактор:  
 — главные контакты  
 — дополнительный контакт  
 — катушка контактора



Световой индикатор



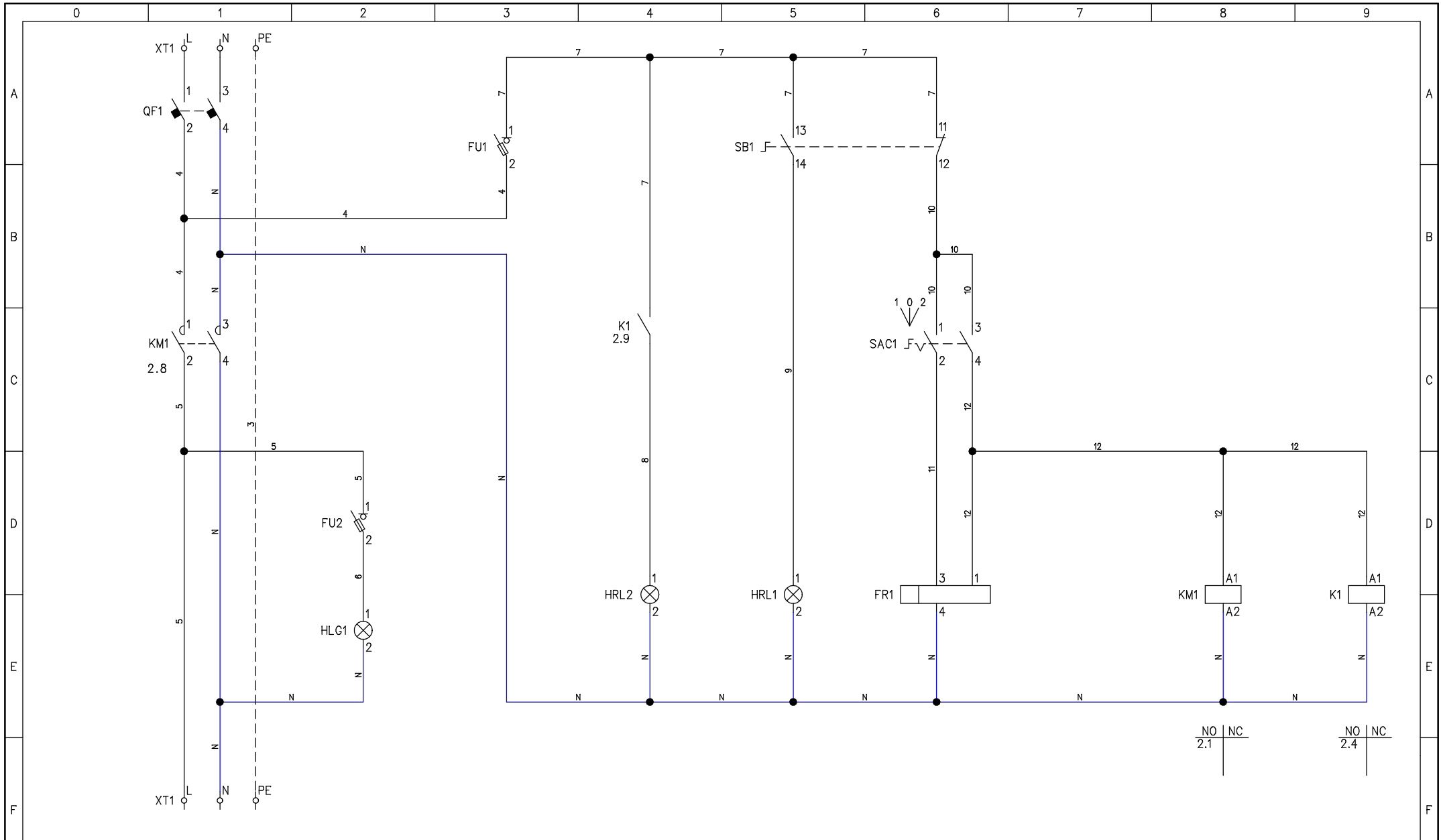
Переключатель



Реле



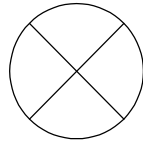
Проект	Паншет освещения WSR	Конкурсное задание WSR JUNIOR	Лист	След.лист	Листов
Разраб.	Логвин А.А.	15.10.2015	1	2	2
		Екатеринбург			
Распред.устройство	=	Условные обозначения			
Расположение	+				



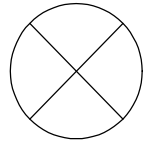
Проект	Планшет освещения WSR	Конкурсное задание WSR JUNIOR	Лист	След.лист	Листов
Разраб.	Логвин А.А.	14.10.2015	НИ-ТЕСН 2015		2
			Екатеринбург		2
Распред.устройство	=	Принципиальная схема			
Расположение	+				

NO | NC  
2.1 |  
NO | NC  
2.4 |

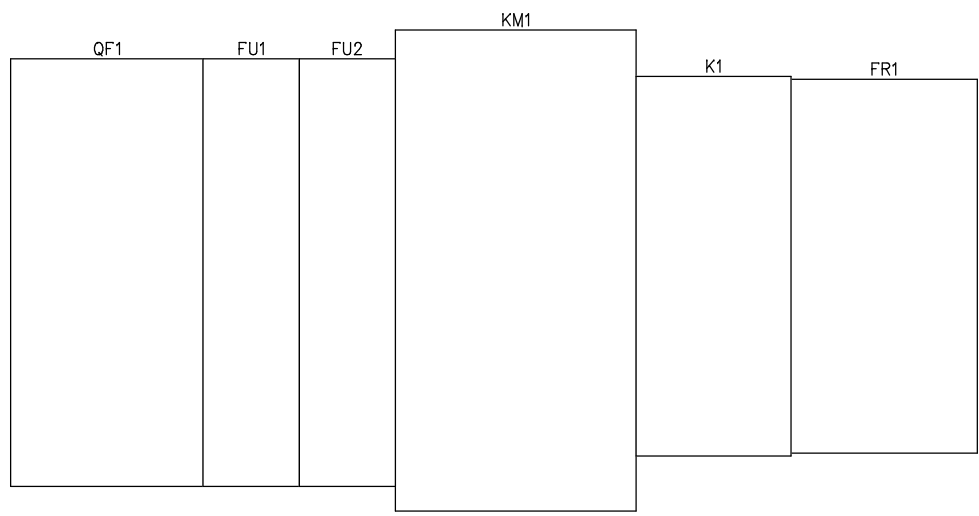
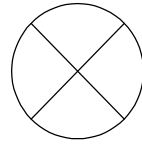
HLG1



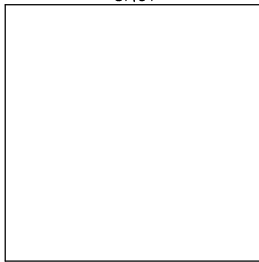
HRL1



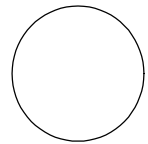
HRL2



SAC1



SB1



Проект	Планшет освещения WSR	Конкурсное задание WSR JUNIOR	Лист	След.лист	Листов
Разраб.	Логвин А.А.	09.03.2015	1		1
		Екатеринбург			
Распред.устройство	=				
Расположение	+				

## Таблица аппаратов

Устрой-ство	Место	Поз. обознач.	Функция	Тип	Наименование	Производ-ль	Тип документа	Лист	Цепь
		QF1	Вводной автомат	ВА47-29 2P 2A D	Авт. Выкл. ВА47-29 2P 2A 4,5кА х-ка D	IEK	Принципиальные схемы	2	1
		FU2		ПР32 1P 10x38 32A	Предохр.-разъед. с инд. ПР32 1P 10x38 32A	IEK	Принципиальные схемы	2	2
		HLG1		AD22DS(LED) GR 24В AC/DC	Лампа AD22DS(LED)d22мм зеленый 24В AC/DC	IEK	Принципиальные схемы	2	2
		FU1		ПР32 1P 10x38 32A	Предохр.-разъед. с инд. ПР32 1P 10x38 32A	IEK	Принципиальные схемы	2	3
		HRL2		AD22DS(LED) RED 24В AC/DC	Лампа AD22DS(LED)d22мм красный 24В AC/DC	IEK	Принципиальные схемы	2	4
		HRL1		AD22DS(LED) RED 24В AC/DC	Лампа AD22DS(LED)d22мм красный 24В AC/DC	IEK	Принципиальные схемы	2	5
		SB1	СВЕТМАСКИРОВКА	LAY5-BJ25	Переключатель LAY5-BJ25 2 положения "I-0" длин руч	IEK	Принципиальные схемы	2	5
		FR1		AZ-BU	Фотореле	ЕВРОАВТОМАТИКА	Принципиальные схемы	2	6
		SAC1	РУЧН./АВТОМАТ	ПКП10-33 /0 10А	Перекл. кулач. ПКП10-33 /0 10А "1-0-2" ЗР/400В	IEK	Принципиальные схемы	2	6
		KM1		КМИ-10910 9А 24В	Контактор КМИ-10910 9А 24В/АС3 1НО	IEK	Принципиальные схемы	2	8
		K1		РЭК78/3(МУ3) LED 5А 24В AC	Реле РЭК78/3(МУ3) с индикацией 5А 24В AC	IEK	Принципиальные схемы	2	9

Проект	Планшет освещения WSR	Конкурсное задание WSR JUNIOR	Лист	Сл.лист	Листов
Разраб.	Логвин А.А.	15.10.2015	НИ-ТЕСН 2015		
			Екатеринбург	1	1
Распред.устройство	=				
Расположение	+				

## Таблица проводов

Номер провода	Адрес 1	Адрес 2	Сечение провода	Цвет провода	Марка провода
N	HRL2:2	HRL1:2	1,5	синий	ПВ-3
N	KM1:4	XT1:N	1,5	синий	ПВ-3
N	KM1:3	HRL2:2	1,5	синий	ПВ-3
N	HRL1:2	FR1:4	1,5	синий	ПВ-3
N	QF1:4	KM1:3	1,5	синий	ПВ-3
N	HLG1:2	XT1:N	1,5	синий	ПВ-3
N	FR1:4	KM1:A2	1,5	синий	ПВ-3
N	KM1:A2	K1:A2	1,5	синий	ПВ-3
1	XT1:L	QF1:1	1,5	черный	ПВ-3
2	XT1:N	QF1:3	1,5	черный	ПВ-3
3	XT1:PE	XT1:PE	1,5	черный	ПВ-3
4	FU1:2	KM1:1	1,5	черный	ПВ-3
4	QF1:2	KM1:1	1,5	черный	ПВ-3
5	XT1:L	FU2:1	1,5	черный	ПВ-3
5	KM1:2	XT1:L	1,5	черный	ПВ-3
6	HLG1:1	FU2:2	1,5	черный	ПВ-3
7	FU1:1	K1	1,5	черный	ПВ-3
7	SB1:13	SB1:11	1,5	черный	ПВ-3
7	SB1:13	K1	1,5	черный	ПВ-3
8	HRL2:1	K1	1,5	черный	ПВ-3
9	HRL1:1	SB1:14	1,5	черный	ПВ-3
10	SB1:12	SAC1:1	1,5	черный	ПВ-3
10	SAC1:1	SAC1:3	1,5	черный	ПВ-3
11	FR1:3	SAC1:2	1,5	черный	ПВ-3
12	KM1:A1	K1:A1	1,5	черный	ПВ-3
12	KM1:A1	FR1:1	1,5	черный	ПВ-3
12	FR1:1	SAC1:4	1,5	черный	ПВ-3

Проект	Планшет освещения WSR	Конкурсное задание WSR JUNIOR	Лист	Сл.лист	Листов
Разраб.	Логвин А.А.	15.10.2015	НИ-ТЕСН 2015		
			Екатеринбург	1	1
Распред.устройство	=				
Расположение	+				

