

1. Назначение

Контроллер КУЛОН-Ц1 предназначен для диагностики и управления освещением. Функции контроллера заключаются в удаленном управлении пускателями и дополнительными модулями линейки КУЛОН, а также в передаче информации в единую диспетчерскую службу.

Краткие технические характеристики:

Напряжение питания	~100-240 В, 50/60 Гц; -9-36В
Макс. энергопотребление	5 Вт
Предохранитель	0,5 А
Релейные выходы	2
Входы контроля напряжения	3
Макс. напряжение и ток на выходах	240 В, 5 А
Макс. напряжение на входах	240 В
Кол-во дискретных входов для датчиков	2
Подключение	разъемные клеммники 2EDGVC, 15EDGVC
Интерфейсы связи	RS-485, CAN, GSM/GPRS/EDGE
Радиоканал	GSM 850/900/1800/1900
Макс. длина линии	1500м
Мощность передачи	240 В Class 4 (+33dBm ± 2dB) для GSM 850/900; Class 1 (+30dBm ± 2dB) для GSM 1800/1900
Настройка	удаленно по GSM/GPRS/EDGE
Диапазон рабочих температур	от -40 до +70 °С
Пылевлагозащита	IP 20
Габариты и крепление	142(Д) x 105(В) x 75(Ш)

Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
АСНП.468353.006	Контроллер КУЛОН-Ц1	1 шт.	
АСНП.468353.006 ЭТ	Этикетка	1 шт.	
	GSM антенна	1 шт.	
	Комплект разъемов	1 шт.	
	Инструкция	1 шт.	

2. Комплектность

3. Гарантии изготовителя

Поставщик гарантирует соответствие контроллера КУЛОН-Ц1 ТУ 4255-006-61718065-2009 при соблюдении потребителем правил и условий транспортирования и хранения, установленных в ТУ и правил эксплуатации.

Гарантийный срок 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 40 месяцев с момента отгрузки устройства потребителю.

Эксплуатационный срок 84 месяца.

3. Свидетельство о приемке

Контроллер КУЛОН-Ц1
АСНП.468353.006 зав. №

изготовлен и принят в соответствии с требованиями государственных стандартов, действующих в Российской Федерации документацией и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК



« ___ »

Устройство расширения КУЛОН-Р
(QUL-R-EXT-816, QUL-R-EXT-816-DC)

Этикетка

АСНП.468353.006 Э



1. Назначение

Устройство расширения КУЛОН-Р предназначено для увеличения функциональных возможностей контроллеров системы КУЛОН. Функция устройства заключается в расширении количества точек квитирования (до 16 на устройство), обнаруживающих наличие напряжения на линиях питания, и расширению количества релейных выводов (до 8 на устройство) для увеличения количества групп управления.

Краткие технические характеристики:

Напряжение питания	~100-240 В, 50/60 Гц; -12-30В
Макс. энергопотребление	5 Вт
Предохранитель	0,5 А
Релейные выходы	8 (6 вкл./выкл, 2 переключных)
Входы контроля напряжения	16
Макс. напряжение и ток на выходах	270 В, 5 А
Макс. напряжение на входах	240 В
Интерфейсы связи	RS-485
Макс. длина линии RS-485	1500м
Настройка	удаленно через КУЛОН-Ц, DIP-переключатель
Диапазон рабочих температур	от -40 до +70 °С
Пылезащита	IP 20
Габариты и крепление	210(Д) x 105(В) x 75(Ш)

2. Комплектность

Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
АСНП.468353.006	Устройство расширения КУЛОН-Р	1 шт.	
АСНП.468353.006 ЭТ	Этикетка	1 шт.	
	Комплект разъемов	1 шт.	
	Инструкция	1 шт.	
	Паспорт	1 шт.	

Гарантии изготовителя

Поставщик гарантирует соответствие устройства расширения КУЛОН-Р ТУ 4255-006-61718065-2009 при соблюдении потребителем правил и условий транспортирования и хранения, установленных в ТУ и правил эксплуатации.

Гарантийный срок 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 40 месяцев с момента отгрузки устройства потребителю.

Эксплуатационный срок 84 месяца.

3. Свидетельство о приемке

Устройство расширения

КУЛОН-Р

АСНП.468353.006 зав. №

изготовлен и принят в соответствии с требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

« ____ » _____ 20__ г.

