



КУЛОН-Т

Датчик КУЛОН-Т предназначен для обеспечения метеоизмерений: температуры окружающей среды, относительной влажности воздуха и атмосферного давления, а также для передачи измеренных данных в единую диспетчерскую службу. Датчик крепится на вертикальной поверхности или устанавливается в специализированный защитный кожух, который так же может быть размещен на вертикальной поверхности (опоре, штанге и т.д.). Приём показаний, удаленное управление и диагностика датчика осуществляются с помощью программного обеспечения системы КУЛОН или систем сторонних производителей. Собранные с датчиков данные передаются по интерфейсу RS-485 (MODBUS RTU), и отсылаются на сервер КУЛОН по GSM или Ethernet-сети при помощи камеры КУЛОН-ВА или контроллеров системы КУЛОН.



• Преимущества

Влаго-пылезащищенный пластиковый корпус с защитой IP65

Возможность дистанционного обновления встроенного программного обеспечения

Последовательный интерфейс RS-485

Поддержка протокола MODBUS RTU

Высокая точность измерений

КУЛОН

Внедрение АСУНО «КУЛОН», в среднем, позволяет сохранить до 40-80% потребляемой электроэнергии, в зависимости от типов установленных светильников, за счет применения расписаний диммирования, пофазного отключения, управления уровнем освещения в реальном времени и динамического включения по сигналу датчика, а срочные уведомления о неполадках на линии помогают сократить затраты на обслуживание и поддерживать бесперебойную работу системы освещения.

АСУНО «КУЛОН» — программно-аппаратный комплекс, состоящий из набора модулей и специализированного программного обеспечения для диспетчерского пункта. Система применяется для диагностики и управления сетями наружного освещения автодорог, транспортных развязок, улиц, дворов, производственных площадок и других удаленных объектов освещения.

Технические параметры

• Физические параметры

Корпус: пылевлагозащищенный

Материал: металл, пластик

Габариты, мм: 91(Д) x 64(В) x 34(Ш)

Масса: 0,2 кг

Монтаж: вертикальная поверхность

• Питание и потребление

Напряжение питания: – 10-48 В

Макс.энергопотребление: 5 Вт

• Физические характеристики

Рабочие температуры: -40...+70°C

Температуры хранения: -50...+80°C

Макс. относительная влажность: 100%

Класс пылевлагозащиты: IP 65

Сертификаты: EAC, CE, RoHS

Гарантия: 36 месяцев

• Входы / Выходы

Разъемы: клеммные колодки или провод

• Интерфейсы и протоколы

Интерфейсы связи: RS-485 (MODBUS RTU)

Макс. длина линии RS-485: 1500м

• Настройка / Индикаторы

Настройка: удаленно через КУЛОН-Ц / КУЛОН-ВА

• Содержимое упаковки

КУЛОН-Т

Инструкция

Паспорт

Продуктовая линейка

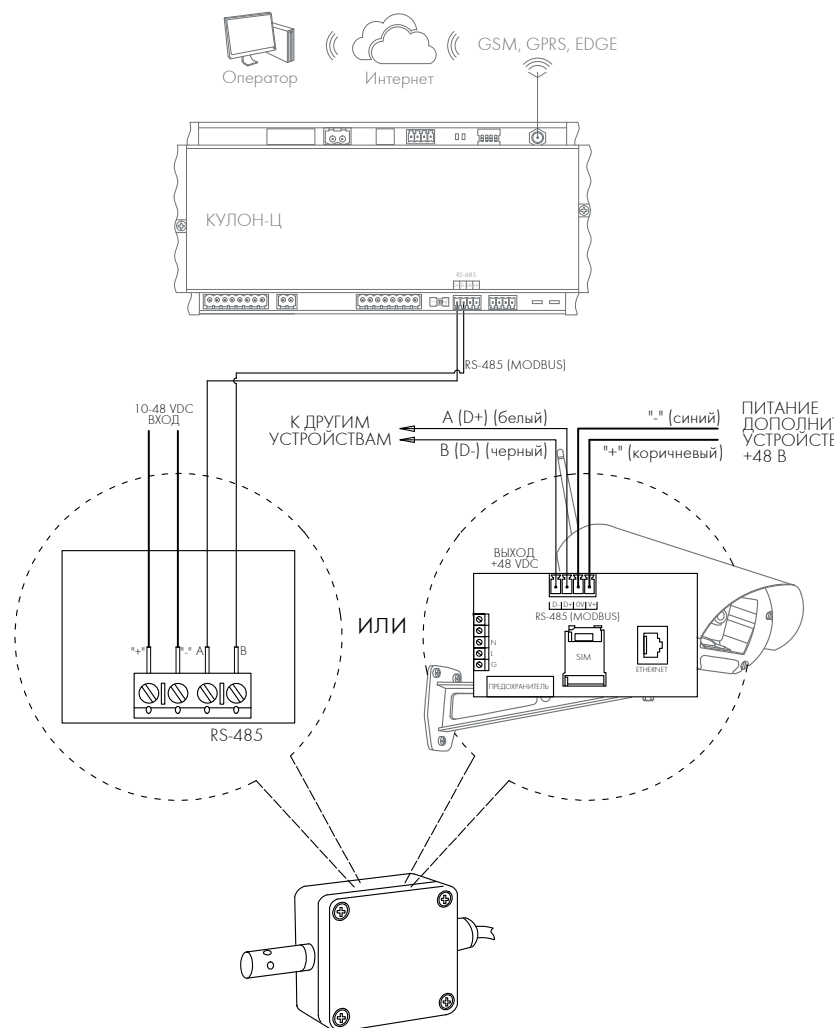
Модификация

КУЛОН-Т

Артикул

QUL-M-65-485-T

Схема подключения



Технические характеристики и внешний вид оборудования торговой марки «КУЛОН» могут быть изменены без уведомления

Аксессуары

Наименование

Защитный корпус для датчика КУЛОН-Т с креплением на опору/поверхность

Защитный корпус для датчика КУЛОН-Т с креплением на кронштейн

Набор для крепления датчика КУЛОН-Т на опору/поверхность

Кронштейн для крепления камер и датчиков на опору/поверхность

Кабель интерфейсный с разъемом, для датчиков и камер, "мама", 1.5 м

Артикул

ACC-PE-QT-LP/W

ACC-PE-QT-BRA

ACC-MK-QT-LP/W

ACC-QSENS-LP/W

ACC-CCIRS485-0/F