

СВК-881

Поворотное устройство



СТВФ.426459.060

НАЗНАЧЕНИЕ

Поворотное устройство СВК-881 со встроенным приемником сигналов телеметрии предназначено для установки на него видеокамеры дальнего обзора с оптическим трансфокатором и тепловизора.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- профессиональные системы видеонаблюдения
- в составе Комплекса технических средств охраны «Муром 1 СВ»

ИСПОЛНЕНИЕ

- устройство выполнено во влагозащитном кожухе
- оснащено быстросъемной плитой для размещения видеокамеры дальнего обзора и тепловизора

ВОЗМОЖНОСТИ

- позиционирование видеокамеры дальнего обзора в двух координатах
- изменение угла обзора и фокусировки видеокамеры дальнего обзора
- сканирование территории с заданной скоростью
- наведение видеокамеры дальнего обзора совместно с тепловизором на заданные точки
- определение геолокационного положения на карте
- управление поворотным устройством, объективом видеокамеры дальнего обзора, подогревом ее термокожуха и тепловизором по интерфейсу Ethernet

ОСОБЕННОСТИ

- высокая точность позиционирования
- оперативное приведение устройства в готовность благодаря быстросъемной плите, на которой заранее устанавливаются видеокамера дальнего обзора и тепловизор
- самодиагностика поворотного устройства при включении

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
✓ Поворотное устройство СВК-881	1 шт.
✓ Плита быстросъемная	1 шт.
✓ Комплект монтажных частей, в составе:	1 к-т
— Болт М10х40 А2 ГОСТ 7805-70	4 шт.
— Гайка М10 А2 ГОСТ 5915	4 шт.
— Шайба М10 А2 DIN 7980	4 шт.
— Шайба М10 А2 ГОСТ 11371-78	8 шт.
— Пакет с замком Ziplock	1 шт.
✓ СПО «Конфигуратор устройств СВК-88х»	
✓ Паспорт	1 экз.
✓ Руководство по эксплуатации**	—
СПО, отмеченное знаком «», поставляется на DVD-Диске **При поставке партии изделий или изделия в составе комплекса руководство по эксплуатации поставляется в одном экземпляре. При единичной поставке руководство по эксплуатации поставляется на каждое изделие. Руководство по эксплуатации доступно по адресу: http://stilsoft.ru .	

НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

- Назначенный срок службы – 10 лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Угол поворота по горизонтали, град.	360
Угол обзора по вертикали, град.	±45
Скорость поворота, град/сек:	
— по горизонтали	0,01-30
— по вертикали	0,01-15
Точность позиционирования, град.	0,5
Количество предустановленных точек	30
Интерфейс управления	Ethernet 100Мбит/с
Наличие GPS-антенны	Да
Выходное напряжение постоянного тока, В	24±10%, 12±10%
Режим работы	непрерывный
Защита от внешних воздействий	IP66
Напряжение электропитания постоянного тока, В	24
Максимальный потребляемый ток, не более, А:	
— без полезной нагрузки (видеокамеры и тепловизора)	4,5
— с подключенной полезной нагрузкой	5,2
Потребляемый ток в режиме экономии энергии, не более, А	0,6

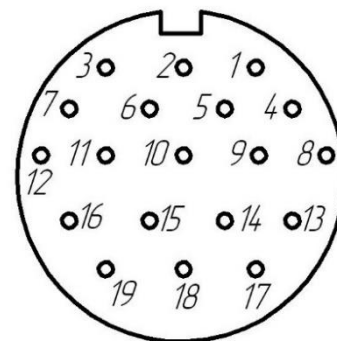
Наименование параметра	Значение
Максимальная нагрузка, кг	50
Диапазон рабочих температур, °C	от –40 до +50
Габаритные размеры, не более, мм	459x446x210
Масса, не более, кг	22

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Обозначение контактов разъема подключения видеокамеры дальнего обзора

№ конт.	Обозначение
1	ZOOM +
2	ZOOM –
3	FOCUS +
4	FOCUS –
5	Общий
6	FIN
7	ZIN
8	+3,3В
9	Rx+
10	Rx–

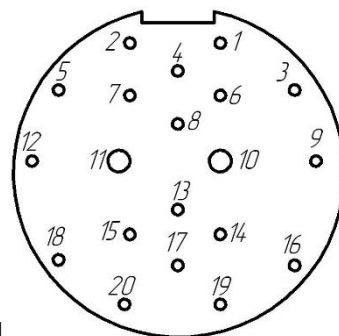
№ конт.	Обозначение
11	–24В
12	+24В
13	GND
14	–12В
15	+12В
16	Tx+
17	AUX1 – (Обогрев)
18	AUX1 + (Обогрев)
19	Tx–



Контакт 13 не задействован

Обозначение контактов разъема подключения тепловизора

№ конт.	Обозначение
1	«Rx+»
2	«Rx–»
3	AUX3–
5	AUX3+
19	«Tx+»
20	«Tx–»



Контакты 4, 6-18 не задействованы

Обозначение контактов разъемов
для подключения устройств

№ конт.	Обозначение
1	+24В
2	–24В
3	Tx+
4	Tx–
5	Rx+
6	Rx–

Контакт 7 не задействован

Настройки по умолчанию

IP-адрес	172.16.16.220
Логин	root
Пароль	pass



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44
www.stilsoft.ru