



БЛОК ВЫЗОВА
DPU5000-KEDC,
DPU5000-KEDC/IP307,
DPU5000-KEDC/IP335,
DPU5000-KEDC/IPCVBS

ПАСПОРТ
ФАНВ.468323.169 ПС



г. Санкт-Петербург

1 Назначение изделия

Блок вызова моделей:

DPU5000-KEDC;

DPU5000-KEDC/IP307;

DPU5000-KEDC/IP335;

DPU5000-KEDC/IPCVBS (далее по тексту – БВ) предназначен для работы в составе сетевого домофонного комплекса **ELTIS5000** и обеспечивает:

- Вызов абонента посетителем.
- Организацию дуплексной связи абонент – посетитель.
- Управление основным электромагнитным замком.
- Управление вторым, дополнительным электромагнитным замком.
- Управление подсветкой видеокамеры (инфракрасная или белая) БВ в

темное время суток.

➤ Санкционированный доступ в офисы, подъезды и иные территории в соответствии с одним из признаков:

- ✓ Электронный ключ **ЕМФ защищенный (13,56 МГц)**.
- ✓ Нажатием кнопки абонентского устройства в режиме разговора с посетителем.
- ✓ Команда, полученная от пульта поста охраны.
- ✓ Общий цифровой код.

БВ обеспечивает цветное (днем) и черно-белое (ночью) видеонаблюдение. При пониженной освещенности включается подсветка (инфракрасная или белая) видеокамеры БВ в зависимости от программных настроек.

БВ имеет встроенный бесконтактный считыватель электронных ключей **ЕМФ защищенных (13,56 МГц)**.

БВ можно использовать в автономном режиме как аналог БВ серии **DP300** в домофонных комплексах **ELTIS300**.

Разметка под установку БВ показана на рисунке 1.

2 Расшифровка обозначений в названии моделей БВ

DP(U)5000-BCDE/W		
№ п/п	Обозначение	Расшифровка
1	U	Универсальное исполнение с расширенными функциями
2	B	Элемент левой позиции лицевой панели: K – кнопка консьержа; T – считыватель ТМ.
3	C	Элемент правой позиции лицевой панели: R – считыватель E-Marine; F – считыватель Mifare Iron Logic-Eltis; E – считыватель Mifare Eltis; M – считыватель Mifare Iron Logic; Z – считыватель E-Marine Iron Logic.
4	D	Принадлежность к ДК: D – домофонный комплекс.
5	E	Наличие видеокамеры: C – цветная видеокамера.
6	/W*	Тип применяемой видеокамеры: IP307 – IP-камера с разрешением 2Мп; IP335 – IP-камера с разрешением 5Мп; IPCVBS – гибридная камера (IP + аналог) с разрешением 5Мп. *Если тип камеры не указан, то установлена аналоговая камера с разрешением 2Мп (при условии, что камера в модели есть, см. пункт 5 таблицы).

3 Основные отличия моделей

БВ **DPU5000-KEDC** обеспечивают цветное (днем) и черно-белое (ночью) аналоговое видеонаблюдение стандарта PAL.

БВ **DPU5000-KEDC/IP307** обеспечивают цветное (днем) и черно-белое (ночью) цифровое IP видеонаблюдение, разрешение матрицы видеокамеры **2Мп (1920x1080 пикселей)**.

БВ **DPU5000-KEDC/IP335** обеспечивают цветное (днем) и черно-белое (ночью) цифровое IP видеонаблюдение, разрешение матрицы видеокамеры **5Мп (2560x1440 пикселей)**.

БВ **DPU5000-KEDC/IPCVBS** обеспечивают цветное (днем) и черно-белое (ночью) цифровое IP и аналоговое видеонаблюдение стандарта PAL.

4 Краткие технические характеристики БВ

Характеристика	Значение
	DPU5000-KEDC, DPU5000-KEDC/IP307, DPU5000-KEDC/IP335, DPU5000-KEDC/PCVBS
Количество цифр в коде вызова квартиры	1-5
Количество цифр в общем коде	1-5
Допустимое число попыток подбора кода или пароля	3
Количество ключей прохода	неограниченно
Защита от клонов ключей	Да
Разговорная связь	дуплексная
Время, отведенное на ввод одной цифры кода вызова квартиры, сек.	5
Длительность сигнала вызова, сек., не более	60
Длительность разговора с посетителем, сек., не более	90
Время срабатывания электромагнитного замка, сек.	1-16
Напряжение питания блока вызова, В	+15...24
Максимальный ток потребления (без э/м замка), мА	300
Максимальное допустимое сопротивление линии связи, Ом	30
Степень защиты по ГОСТ 14254-2015	IP54
Габаритные размеры, мм, не более	125x265x40
Масса, кг, не более	1,2
Условия эксплуатации: Температура окружающего воздуха	от -40 до +40 °C
Условия эксплуатации: Относительная влажность воздуха	до 98% при 20 °C
Срок службы*	5 лет
Срок хранения*, не более	3 года
*Указанные ресурсы действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.	

5 Краткие технические характеристики видеоканала

Характеристика	Значение			
	DPU5000 KEDC	DPU5000 KEDC/ IP307	DPU5000 KEDC/ IP335	DPU5000 KEDC/ IPCVBS
Стандарт питания POE видеокамеры	---	IEEE 802.3af		
Напряжение питания видеокамеры БВ, В	12±10%			
Максимальный ток потребления видеокамеры, мА	150	200		
Минимальная освещенность для цветного сигнала, люкс	0,0001	0,05	0,05	0,05
Минимальная освещенность для черно-белого сигнала, люкс	0,005	0,005	0,01	0,01
Тип матрицы	2 Мп 1/2.8" IMX307 CMOS		5 Мп 1/2.8" IMX335 CMOS	
Двухпоточное видео	Нет	Да		Да
CVBS	Да	Нет		Да
Максимальное разрешение основного IP видеопотока	---	1920*1080 @25fps	2560*1440@25fps	
Максимальное разрешение дополнительного IP видеопотока	---	1280*720@ 25fps	1920*1080@25fps	
IP интерфейс	---	Ethernet 10/100 BASE-T		
Поддерживаемые IP протоколы	---	ONVIF, RTSP		
Наличие веб-интерфейса	---	Да		
Электронный затвор	---	АВТО		
Баланс белого	---	АВТО		

6 Комплектность

Наименование	Кол-во
Блок вызова	1 шт.
Комплект крепления КМ33 в составе:	1 к-т
Винт VT14	4 шт.
Гильза соединительная М4,5х25	4 шт.
Чашка СН2	4 шт.
Винт с потайной головкой М4х35	2 шт.
Резистор CR25 75Ом	1 шт.
Резистор CR25 3кОм	1 шт.
Заводская упаковка	1 шт.
Этикетка с паролем администратора	1 шт.
Эксплуатационная документация: Паспорт (электронная версия) *	1 шт.

*Находится на сайте: www.eltis.com

7 Реализация и утилизация

Реализация производится по договорам.

Утилизация электронных устройств производится в соответствующих компаниях по утилизации.

8 Меры безопасности

ВНИМАНИЕ! Категорически запрещается разбирать изделие при подключении питания.

9 Возможные неисправности

При выявлении неисправности обратитесь к производителю.

10 Свидетельство о приемке

Изделие Блок вызова DPU5000-KEDC

Заводской номер: _____

Признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска: _____

Подпись лица ответственного за приемку:

_____ М.П. _____

11 Гарантийный талон

Производитель (поставщик) несет гарантийные обязательства по поставляемому оборудованию в течение одного года со дня продажи.

На оборудование с механическими повреждениями гарантия не распространяется.

Дата продажи _____ М.П. _____

12 Сведения о рекламациях

Заполняет эксплуатационная служба:

Наименование организации _____

Дата установки на объект _____

Дата отказа _____

Описание неисправностей _____

Дата заполнения _____

Заполняет ремонтная служба:

Обнаруженные неисправности, механические повреждения

Ремонтные работы _____

Изделие отремонтировал _____

дата ремонта _____

Проверил _____

Вид ремонта: гарантийный/платный

Стоимость ремонта _____

Накладные расходы _____

Сумма _____

13 Разметка под установку БВ

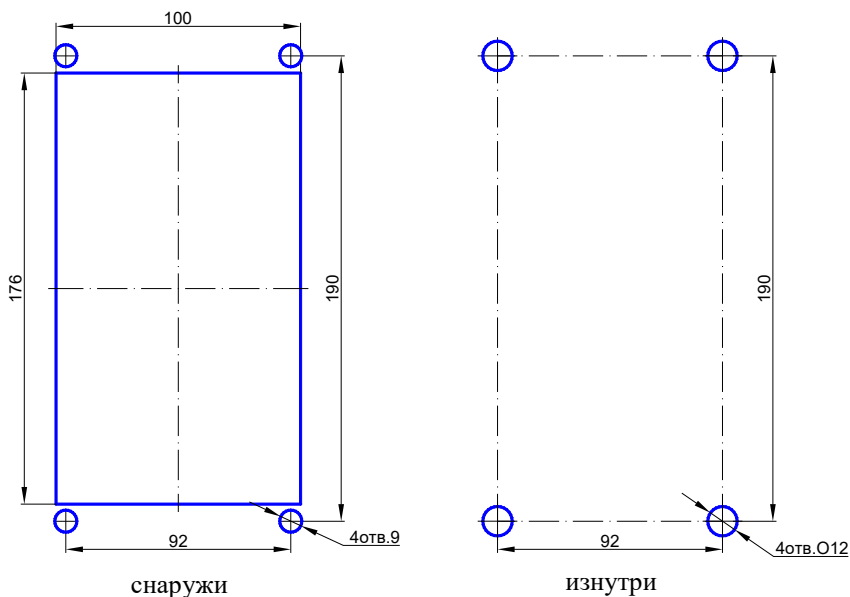


Рисунок 1 – Разметка под крепление DPU5000-KEDC

14 Производитель



**Служба технической
поддержки:**
тел. +7(812)326-15-52
E-mail:
support.tech@eltis.com

**ЭЛТИС ТРЕЙДИНГ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ**
197101, Россия,
г. Санкт-Петербург,
Петроградская наб.,
д.34, литер «А»
тел.+7(812) 326-93-46
E-mail: led@eltis.com

ЭЛТИС ТРЕЙДИНГ
МОСКВА
127055, Россия,
г. Москва
Тихвинский переулок,
д.11, стр.2
тел.+7(495) 280-71-10
E-mail: mow@eltis.com