

Акционерное общество
«ЮМИРС»

Комплект базовый
Этикетка
ЮСП.425158.003 ЭТ

1 Основные сведения об изделии и технические данные

1.1 Комплект базовый (КБ) ЮСП.425158.003 из состава комбинированного средства обнаружения «ПАНТЕРА-2» предназначен для построения рубежа охраны длиной до 100 м и обнаружения нарушителя, пересекающего охраняемый рубеж, образованный оптическими лучами между блоком излучателя (БИ) и блоком приемным (БПР). Комплект имеет входы для подключения трибоэлектрического чувствительного элемента (ЧЭ), предназначенные для организации дополнительных рубежей охраны с целью регистрации перелаза (разрушения) заграждения, подкопа под заграждением. Комплект имеет вход для подключения внешнего средства обнаружения (СО) с выходом типа «сухой контакт».

1.2 Каждый блок КБ имеет структурные и функциональные особенности:

- БИ имеет 4 ИК излучателя, сгруппированных попарно и 4 входа для ЧЭ;
- БПР имеет 4 ИК приемника, сгруппированных попарно и вход для подключения дополнительного СО.

1.3 Электропитание блоков КБ осуществляется от источника постоянного тока с номинальным напряжением от 12 до 36 В с коэффициентом пульсаций не более 10 % в пределах указанного диапазона.

1.4 Электропитание модулей подогрева блоков КБ осуществляется от источника постоянного тока с номинальным выходным напряжением $(24 \pm 0,5)$ В с током нагрузки не менее 2А.

1.5 Элементы питания, входящие в состав, предназначены для бесперебойной работы внутренних часов реального времени и устанавливаются в посадочные места элемента питания платы коммутации блоков.

1.6 Длина волны ИК излучения – не менее 760 нм.

1.7 Ток потребления (без модулей подогрева) при $(24 \pm 0,5)$ В:

- БИ – не более 60 мА;
- БПР – не более 50 мА.

1.8 Ток потребления модулей подогрева при $(24 \pm 0,5)$ В:

- БИ – не более 410 мА;
- БПР – не более 410 мА.

1.9 Габаритные размеры каждого блока – $\varnothing 225 \times 1500$ мм.

1.10 Блоки КБ рассчитан на круглосуточную работу в помещении при температуре окружающей среды от минус 40 до плюс 55 °С и относительной влажности воздуха до 100 % при температуре +25 °С.

1.11 Средний срок службы блоков КБ – 8 лет.

2 Комплект поставки

2.1 Комплект поставки приведен в таблице 2.1

Таблиця 2.1 – Комплект поставки

Обозначение	Наименование	Количество	Примечание
ЮСДП.425151.007	Блок излучателя	1 шт.	
ЮСДП.425152.016	Блок приемника	1 шт.	
ЮСДП.425911.048	Комплект монтажных частей (КМЧ1)	2 шт.	
	Элемент питания CR2032, 3В, фирма «ЕЕМВ» *)	2 шт.	
ЮСДП.425915.131	Упаковка	1 шт.	
ЮСДП.425158.003 ЭТ	Этикетка	1 шт.	
Примечание - *) Допускается замена на элемент питания CR2032, 3В, Фирма «Camelion».			

2.2 Состав КМЧ ЮСДП.425911.048 приведен в таблице 2.2

Таблица 2.2 – Состав КМЧ ЮСДП.425911.048

Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
ЮСДП.711145.001	Упор	2 шт.	
ЮСДП.758271.003	Шпилька	4 шт.	
ГОСТ 5915-70	Гайка М8	24	
ГОСТ 6402-70	Шайба 8	16	
ГОСТ 10450-78	Шайба 8	16	
ГОСТ 6958-78	Шайба 8	8	

3 Заметки по эксплуатации и хранению

3.1 КБ в упаковке предприятия-изготовителя может транспортироваться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах (самолетом – в герметизированном отсеке).

Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150 – 69.

3.2 Хранение КБ должно соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150-69.

3.3 При вскрытии упаковки проверить комплектность, наличие штампов ОТК предприятия-изготовителя на упаковке и КБ, а также соответствие заводских номеров указанным в настоящей этикетке.

3.4 Описание, размещение, крепление и подключение КБ в соответствии с руководством по эксплуатации на комбинированное средство обнаружения «ПАНТЕРА-2» ЮСДП.425158.002 РЭ.

4 Свидетельство о приемке и гарантии изготовителя**4.1 Заключение предприятия-изготовителя**

КБ ЮСДП.425158.003 заводской № _____ соответствует ЮСДП.425158.002 ТУ и признан годной к эксплуатации.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие КБ требованиям технических условий ЮСДП.425158.002 ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок - 12 месяцев со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

Блоки КБ, у которых во время гарантийного срока будет выявлено несоответствие требованиям ЮСДП.425158.002 ТУ, безвозмездно заменяются или ремонтируются предприятием-изготовителем.

Гарантия не распространяется на блоки КБ с механическими повреждениями, полученными в результате нарушений правил эксплуатации.

Начальник ОТК

(подпись)

(инициалы, фамилия)

(дата)

Адрес предприятия-изготовителя:

АО «ЮМИРС»

440600, Россия, г.Пенза, ул. Антонова, 3.

тел./факс (8412) 69-82-72, 69-82-73

E-mail: umirs@umirs.ru

5 Свидетельство об упаковке

КБ ЮСДП.425158.003 заводской № _____ упакован на предприятии-изготовителе согласно требованиям ЮСДП.425158.002 И28.

Дата упаковки « ____ » _____ 20 ____ г.

Упаковывание произвел

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Упаковывание принял:

Контролер ОТК

(подпись)

(инициалы, фамилия)