



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

УЛИЧНЫЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ СЕРИИ

BX SHIELD

ПРОВОДНЫЕ МОДЕЛИ

BXS-ST

стандартная модель

BXS-AM

модель с антимаскированием

Данное руководство — сокращенный вариант полного руководства по эксплуатации, в котором приведены указания по установке извещателя.

Полную информацию вы можете найти на официальной странице компании в сети Интернет.

Если вам требуется консультация по работе системы в целом, обратитесь к вашему поставщику.

Полное руководство по эксплуатации доступно по ссылке:



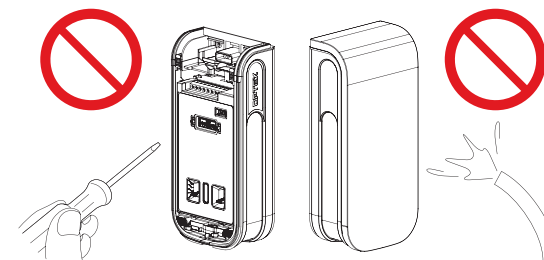
<http://navi.optex.net/manual/50155>

Предостережения

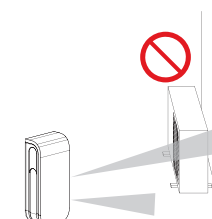
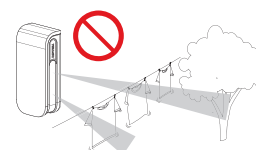
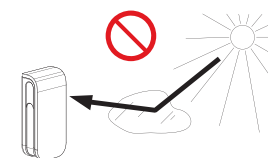
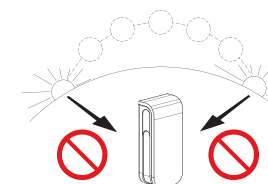
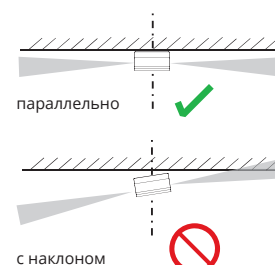
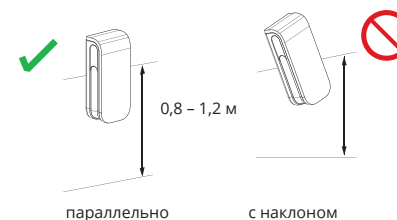
Внимание

Запрет

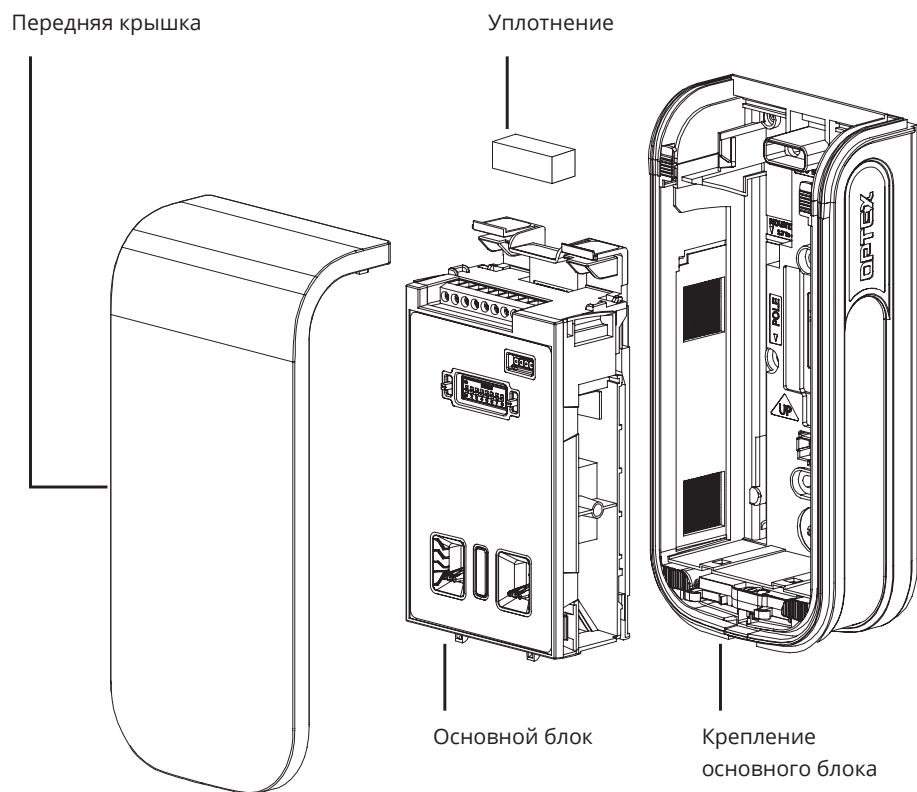
Рекомендации



Предостережения

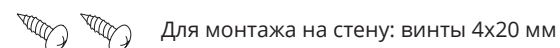


Общий вид изделия

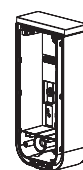


Дополнительные принадлежности

Монтажный набор



ОПЦИИ



BXS Back Box*

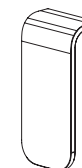
Основание (черное / белое)

*верхняя крышка основания (белая)
установлена по умолчанию



BXS Cap

Верхняя крышка
(белая / серебристая / черная)



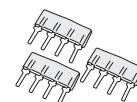
BXS Face Cover

Передняя крышка
(белая / серебристая / черная)



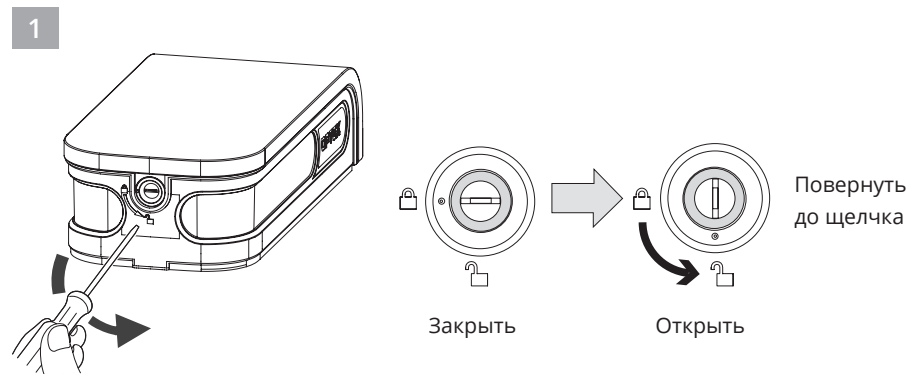
BXS Pole Mount Plate

Пластина для монтажа
на столб

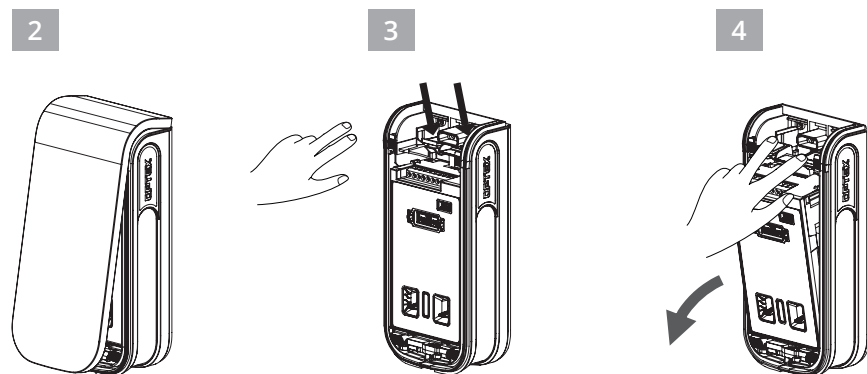


Оконечные сопротивления (PEU)

Подготовка к установке



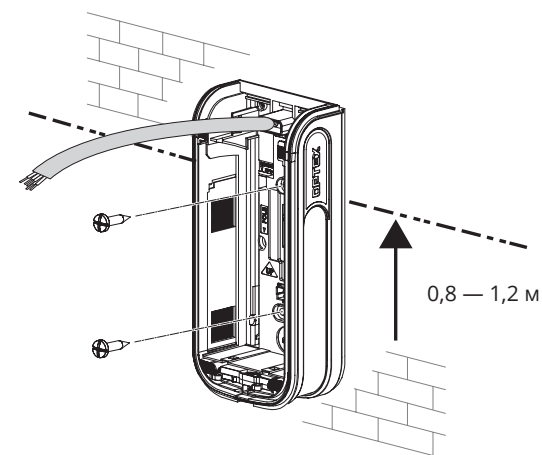
Чрезмерное усилие Обратное вращение



Установка

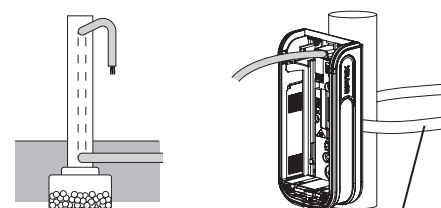
Монтаж на стену

Высота установки от 0,8 до 1,2 м
(рекомендуется 1,0 м)



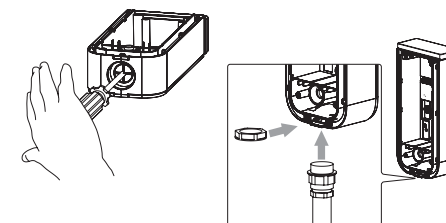
УСТАНОВКА С ОПЦИЯМИ

Монтаж на столб (с пластиной BXS Pole Mount Plate)

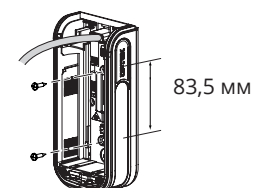


Металлический хомут
шириной не более 23 мм

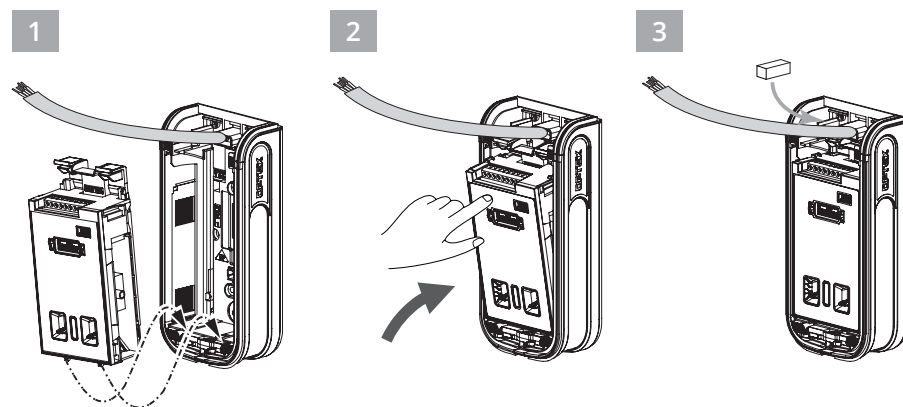
Подключение к кабельному каналу (с основанием BXS Back Box)



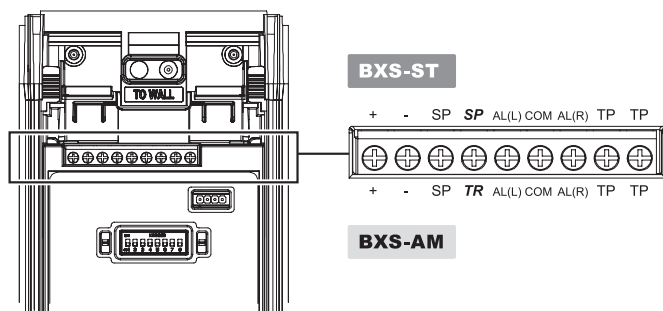
На распределительную коробку



Сборка



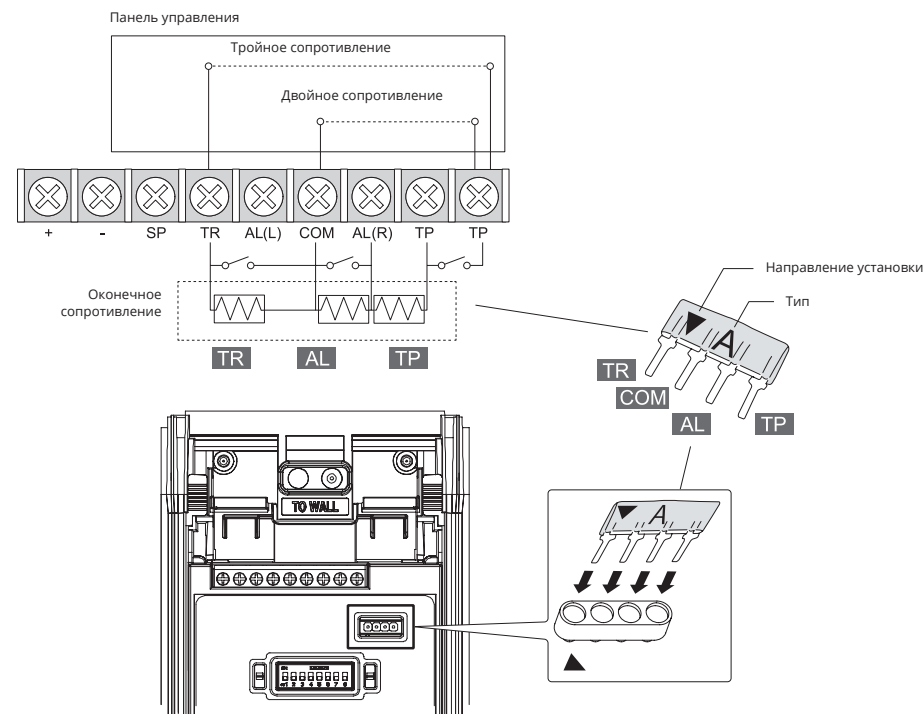
Подключение проводов



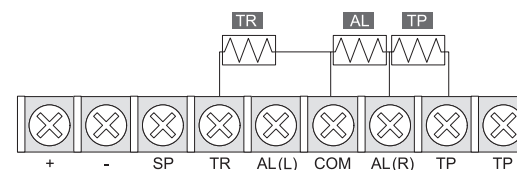
(+) (-)	Питание	COM	Общий
SP	Резерв	AL (R)*	Тревога (справа)
TR	Неисправность	TP	Тампер
AL (L)*	Тревога (слева)		

* Тревога (слева) и тревога (справа) могут быть объединены в общий тревожный выход переводом DIP-переключателя 3 в положение OFF.

Подключение с оконечными сопротивлениями РЕУ (опция)

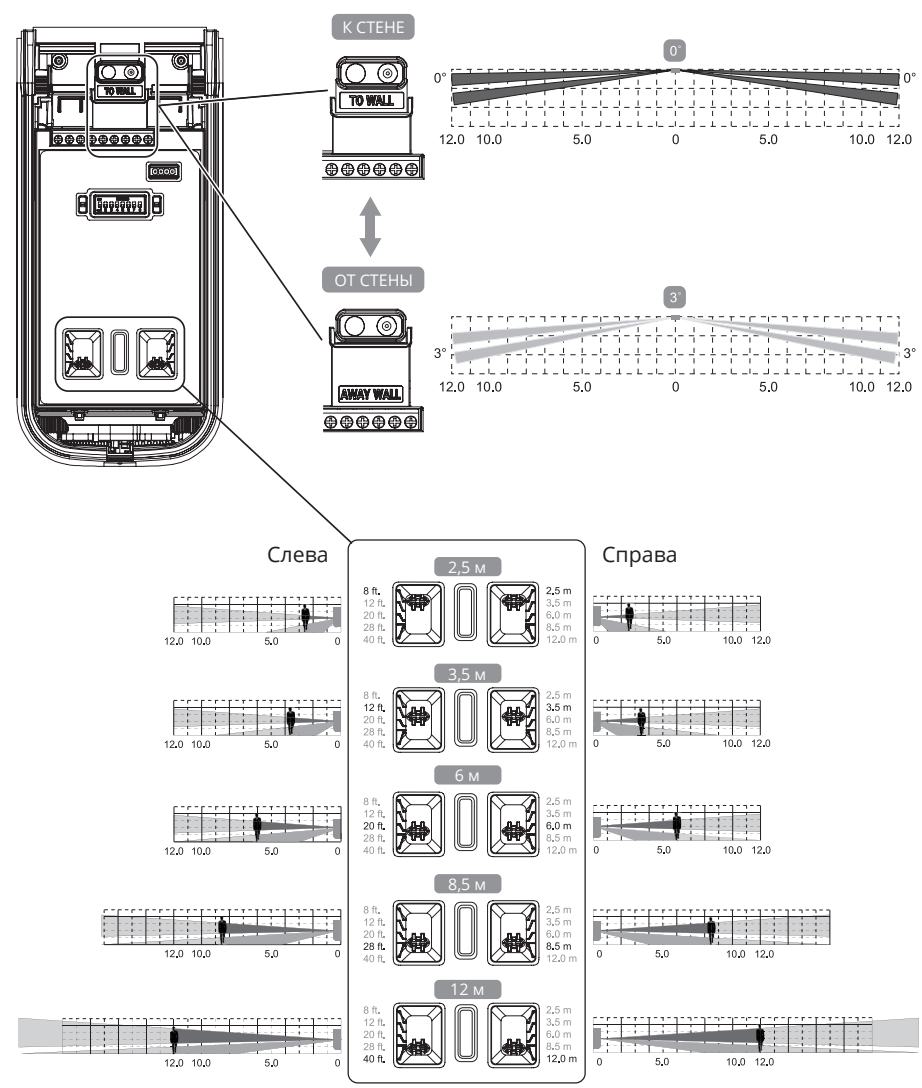


Без РЕУ



ПИК-область

Единицы измерения: метры



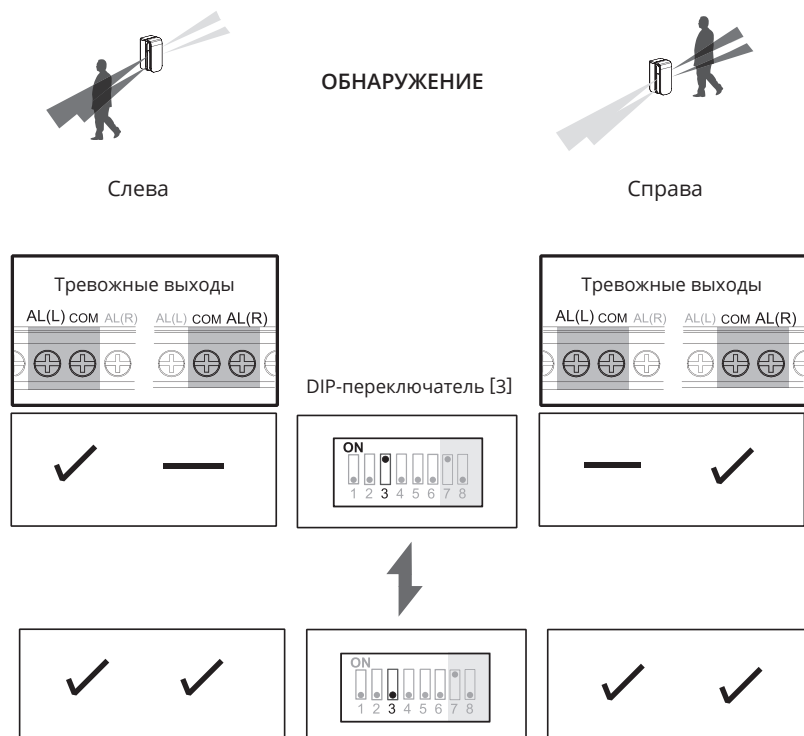
DIP-переключатели

BXS-ST	1	2	3	4	5	6	-	-
BXS-AM	1	2	3	4	5	6	7	8
положение	индикатор	тип выхода	раздельные выходы	экстремальная чувствительность		резерв	анти маскинг	резерв
				слева	справа			
ON	вкл.	N.O.	вкл.	вкл.	вкл.	-	вкл.	-
OFF	откл.	N.C.	откл.	откл.	откл.	-	откл.	-



Раздельные тревожные выходы

Настраиваются DIP-переключателем [3]



Чувствительность ПИК

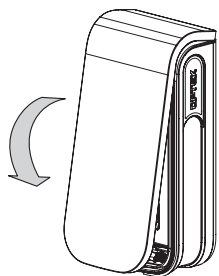


Экстремальная чувствительность

Настраивается DIP-переключателями [4] и [5]

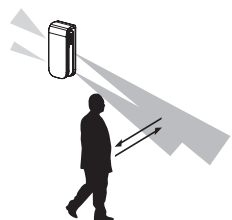


Проверка: контрольные проходы



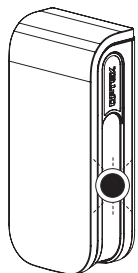
1

Когда крышка извещателя закрывается, режим «контрольных проходов» запускается автоматически.



2

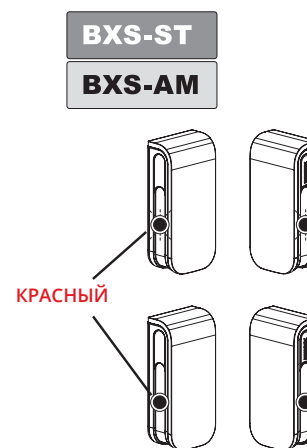
Проверьте, что светодиодные индикаторы горят в течение 2 секунд при обнаружении объекта.



3

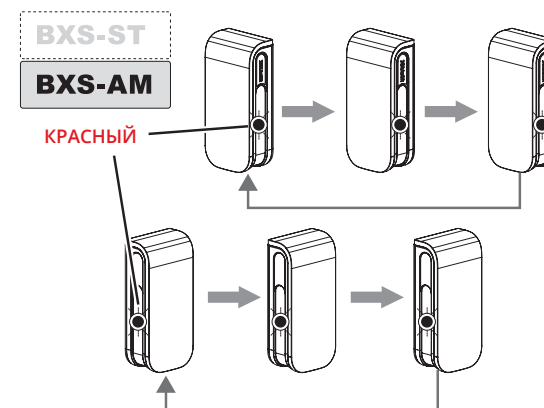
Через 3 минуты режим «контрольных проходов» завершится, о чем будет свидетельствовать мигание светодиодных индикаторов в течение 5 секунд.

Светодиодный индикатор



BXS-ST и BXS-AM

Прогрев: мигает 60 секунд
Тревога: горит 2 секунды

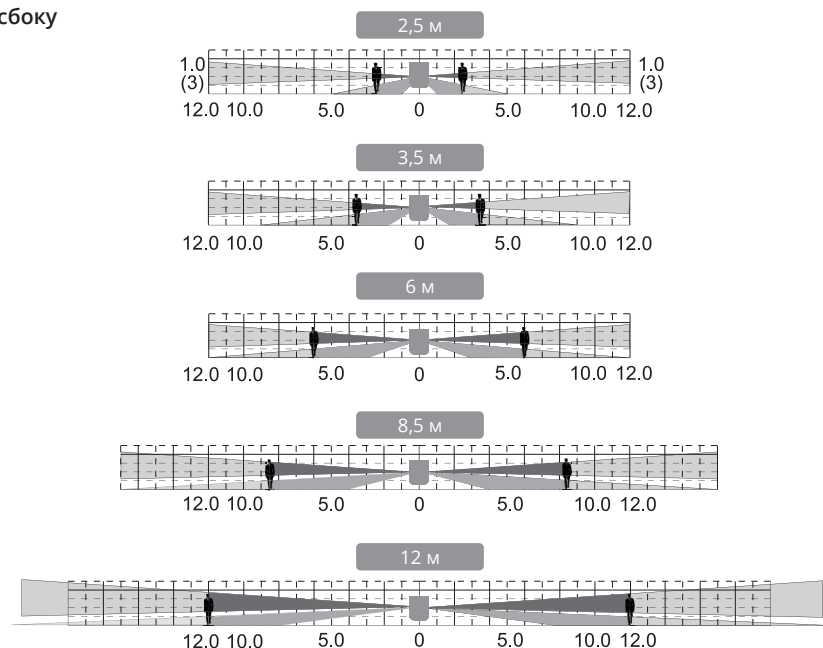
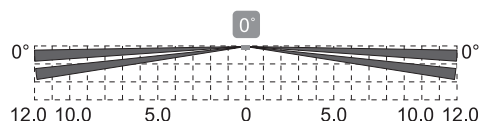
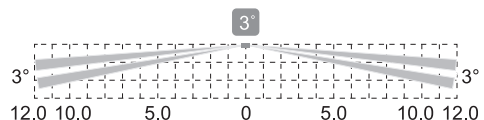


только BXS-AM

Маскирование: мигает 3 раза, затем цикл повторяется

Область обнаружения

Единицы измерения: метры

Вид сбоку**Вид сверху**В положении
«к стене»В положении
«от стены»**Технические характеристики**

Модель	BXS-ST	BXS-AM
Способ обнаружения	ПИК	
ПИК-область	24 м (по 12 м в каждую сторону), 4 зоны (по 2 зоны в каждую сторону), 180 градусов	
Дальность ПИК-обнаружения	от 2,5 до 12 м (5 позиций)	
Угол от стены	от стены: 0 градусов, к стене: 3 градуса	
Скорость объекта	от 0,3 до 2,0 м/с	
Чувствительность	стандартная: 2,0 С при 0,6 м/с, экстремальная: 1,0 С при 0,6 м/с	
Питание	от 9,5 до 18 В пост. тока	
Потребление	31 мА (макс.)	34 мА (макс.)
Длительность тревоги	2,0 с	
Длительность прогрева	60 с	
Тревожный выход (слева)	Н.З./Н.О., 28 В пост., 0,1 А (макс.)	
Тревожный выход (справа)	Н.З./Н.О., 28 В пост., 0,1 А (макс.)	
Выход неисправности	–	Н.З., 28 В пост., 0,1 А (макс.)
Выход тампера	Н.З./Н.О., 28 В пост., 0,1 А (макс.), размыкается при снятии крышки, основного блока или крепления	
Светодиодные индикаторы	красный: прогрев, тревога	красный: прогрев, тревога, маскирование
Условия эксплуатации	рабочая температура от -30 до + 60 С, влажность не более 95 %, степень защиты IP55	
Установка	на стену или столб на высоте от 0,8 до 1,2 м	
Масса	430 г	
Доп. принадлежности	винты (4x20 мм) x 2	

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Габаритные размеры

