

# FOSTER и FOSTER Power

## АКТИВНЫЕ ИК-БАРЬЕРЫ

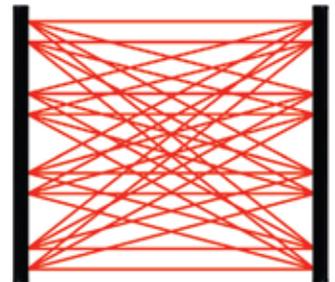
Доступен в вариантах однолучевых и двухлучевых ИК-модулей

**FOSTER и FOSTER Power** - это ИК-барьеры, устанавливаемые по периметру внешних границ объекта, которые с помощью системы пересекающихся лучей создают плотный защитный барьер для регистрации нарушителя. Модули передатчика излучают кодированную последовательность инфракрасных сигналов, которые принимаются всеми приемными модулями. Благодаря своим инновационным функциям и сложному технологическому содержанию ИК-барьеры **FOSTER** и **FOSTER Power** принадлежат к топовой линейке подобных продуктов. Доступны различные версии по составу и высоте стоек. Они могут устанавливаться на опоре на грунте или на стене. Версия **FOSTER Power** отличается от версии **FOSTER** встроенным источником питания.

Коды изделия **FOSTER**: FTN

Коды изделия **FOSTER Power**: FTN PW

Пожалуйста, обратитесь к прайс-листу, чтобы найти все полные коды продуктов и цены.



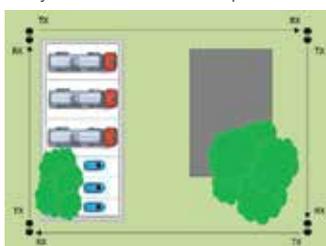
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Максимальная дальность	100 м - двухлучевые модули, 70 м - однолучевые модули
Минимальная дальность	15 м (для расстояний менее 15 м, пожалуйста, свяжитесь с поставщиком)
Высота ИК-барьера	1,0 м - 1,5 м - 2,0 м - 2,5 м - 3,0 м (выше по индивидуальному заказу)
Размеры	Ширина: 6,4 см, глубина: 6,9 см
Материал корпуса	Экструдированный алюминий и ИК-прозрачный поликарбонат
Электропитание	12 Vdc, 24Vac (для нагревателей)
Режим дисквалификации	Автоматический
Энергопотребление	Электронные блоки - 390 мА (TX 120 мА - RX 270 мА) Нагреватели RX - 30 Вт; TX - 30 Вт
Рабочая температура	от -35°C до +70°C (с термостатом)
Синхронизация	По оптическому лучу
Макс. кол. оптических модулей	5 двойных оптических модулей (50 пересекающихся лучей)
Угловые регулировки	30° по вертикали - 180° по горизонтали
Логика сработки системы	Режимы ИПИ / И с возможностью удаленной активации режима И
Режим антимаスキрования	Автоматическое включение
Время срабатывания	Регулируется от 50 до 500 мс
Выходы Alarm и Tamper	Alarm - NO / NC контакты реле Tamper - NC контакт реле
Светодиодные индикаторы	Электропитание - Антимаスキрование - Обогрев - Низкий уровень сигнала - Тревога - Обнаружение
ИК сигнал	Импульсный кодированный
Степень защиты	IP65



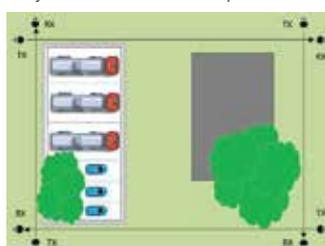
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ
<p>FTN WL Настенный кронштейн</p> 
<p>FTN SUP Кронштейн для крепления на трубчатой опоре</p> 
<p>FTN PL Опора для установки на земле. высота 2,0 м</p> 
<p>GAR POW Двойной источник питания 12 Vdc - 24 Vac</p> 

## ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ

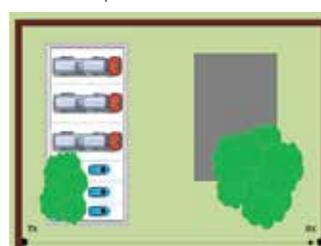
установка на стойки вариант 1



установка на стойки вариант 2



крепление на стене



установка в колонны

