

СТОЙКА PERCo-BH04

Инструкция по монтажу

НАЗНАЧЕНИЕ

Стойка **PERCo-BH04** предназначена для монтажа оборудования транспортной проходной / платной парковки: считывателей **PERCo-IR10.1**, **PERCo-PR-01** и др. на горизонтальной поверхности.

Стойка по устойчивости к воздействию климатических факторов внешней среды соответствует исполнению У1 по ГОСТ 15150-69 для эксплуатации на открытом воздухе.

Эксплуатация стойки разрешается при температуре окружающего воздуха от -40°C до +40°C и относительной влажности воздуха до 98% при +25°C.

Хранение стойки допускается в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -60°C до +55°C и относительной влажности воздуха до 98% при +25°C. В помещении для хранения не должно быть паров кислот, щелочей, а также газов, вызывающих коррозию.

Стойку в упаковке предприятия-изготовителя допускается транспортировать только закрытым транспортом (в жд вагонах, контейнерах, закрытых автомашинах, в трюмах, на самолетах и т.д.). Габаритные размеры упаковки 2150×306×306 мм. Масса изделия в упаковке не более 16 кг

Внимание! Предприятие-изготовитель не несет ответственности за повреждения ограждения и другого оборудования, а также за иной ущерб, нанесенный в результате неправильного монтажа, и отклоняет любые претензии потребителя, если монтаж выполнен с нарушением указаний, приведенных в данном Руководстве.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Высота стойки 2130 мм
Сечение трубы стойки 60×60 мм
Высота установки считывателя (до его центра):
в верхнем положении 2,26 м
в нижнем положении 1,26 м
Масса (нетто) не более 15 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

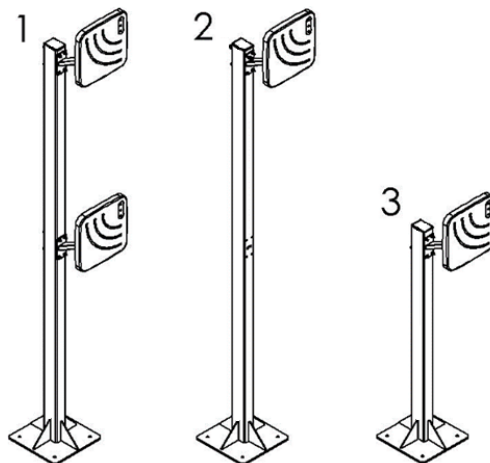
Стойка 1
Шпилька М6 8
Шайба 6 плоская 16
Шайба 6 пружинная 16
Гайка М6 16
Инструкция по монтажу 1

Дополнительно по отдельному заказу:

Анкер с болтом М10 и шайбой 4

Конструкция стойки предусматривает возможность установки одного или двух считывателей дальнего действия **PERCo-IR10.1** или терминалов проезда **PERCo-PR-01**. На стойке имеется две группы отверстий для крепления считывателя. В зависимости от предполагаемого варианта эксплуатации выбирается нужная группа. Верхний уровень установки предназначен для предъявления идентификаторов из кабин грузовых машин, нижний – из салонов легковых автомобилей. Также возможна установка одновременно двух считывателей (терминалов) на разных уровнях.

Варианты установки считывателей IR10.1 на стойке BH04

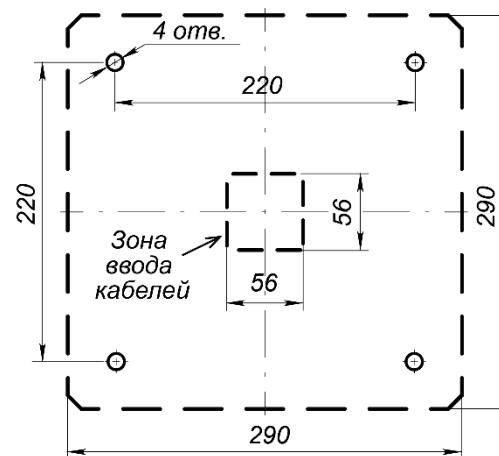


МОНТАЖ

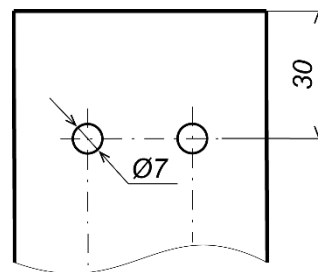
При монтаже рекомендуется:

- устанавливать стойку на прочные и ровные бетонные (марка бетон не ниже 400, группа прочности В22,5), каменные и т.п. основания толщиной не менее 150 мм; при установке ограждения на менее прочное основание применять закладные фундаментные элементы размером 300×300×300 мм; предусмотрена штатная установка стойки **PERCo-BH04** на островке безопасности **PERCo-PI-01**.
 - перед установкой стойки проверить горизонтальность и плоскостность основания строительным уровнем и при необходимости выровнять его; максимальное допустимое отклонение основания от плоскостности составляет 1,5 мм;
 - применять для крепления ограждения анкерные болты для прочных бетонных оснований, для крепления одной стойки используется 4 анкерных болта.
1. Выберите место установки стойки и подготовьте установочную поверхность согласно рекомендациям.

2. При необходимости прокладки кабелей под поверхностью пола подготовьте в полу кабельный канал, подходящий к отверстию для ввода кабелей в основании стойки.
3. Произведите разметку и разделку отверстий на установочной поверхности под гильзы анкеров для крепления стойки согласно схеме:

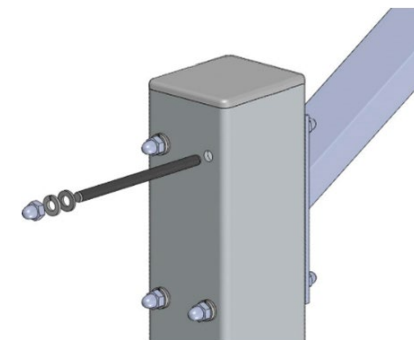


4. Вставьте гильзы анкеров в выполненные отверстия так, чтобы они не выступали над поверхностью пола.
5. Если монтируется один считыватель (терминал) в нижнем положении, то необходимо отпилить верхнюю часть стойки. Линия отреза должна находиться на 30 мм выше нижней группы отверстий крепления считывателя. Полости стойки очистить от стружки, кромки тщательно зачистить. На верхний конец стойки установите пластиковые заглушки, демонтированные с отпиленной части стойки.



6. Для установки считывателя (терминала) в нижнем положении со стойки необходимо демонтировать пластиковые заглушки, закрывающие крепежные отверстия и отверстия для прокладки кабелей.

7. Кабели от считывателя пропустите через кронштейн считывателя и соответствующие отверстия в стойке, протяните внутри стойки и выведите их к кабельному каналу на установочной поверхности. При необходимости удлините кабели. Максимальные длины и типы используемых кабелей указаны в эксплуатационной документации на считыватель.
8. Закрепите кронштейн считывателя на стойке при помощи четырех шпилек М6, гаек и шайб, входящих в комплект поставки стойки:



9. При необходимости аналогичным способом смонтируйте на стойке второй считыватель.
10. Поставьте стойку на установочную поверхность и закрепите с помощью болтов, при этом усилие их затяжки должно быть предварительным, обеспечивающим возможность отклонения стойки от вертикали.
11. Добейтесь с помощью уровня вертикального положения стойки (допускается использовать монтажные прокладки), после чего окончательно затяните болты.
12. Подключите считыватель к контроллеру согласно схеме подключения, приведенной в его эксплуатационной документации.

ООО «ПЭРКо»

194021, Россия, Санкт-Петербург,
Политехническая улица, дом 4, корпус 2
Call-центр: 8-800-333-52-53 (бесплатно)
Тел.: (812) 247-04-57

Техническая поддержка:

Call-центр: 8-800-775-37-05 (бесплатно)
Тел.: (812) 247-04-55
barrier@perco.ru
www.perco.ru