

ProxPoint Plus - бесконтактный Proximity-считыватель

Бесконтактный считыватель HID ProxPoint Plus представляет собой устройство, используемое в системах контроля и доступа различных организаций и предприятий, работающее по технологии Proximity. Принцип действия считывателя HID довольно прост. HID ProxPoint взаимодействует с картой или брелоком, считывает общий для них код доступа с помощью технологии радиочастотной идентификации и позволяет попасть в то или иное помещение или воспользоваться различными данными.

Срабатывание устройства сопровождается сигналами зуммера и светодиода (3 цвета), при этом максимальное расстояние, необходимое для взаимодействия считывателя ProxPoint с картой HID, составляет 9,5 сантиметров. Для подключения устройства HID ProxPoint Plus к системе контроля доступом применяется специальный интерфейс Wiegand.

Данные считыватели являются наиболее популярным и распространенным видом Proximity-считывателей благодаря своим компактным габаритам, проверенной надежности, удобству в использовании и универсальности. Они взаимодействуют с подавляющим большинством распространенных контроллеров, поддерживают все Proximity-карты HID и весьма доступны по цене. Монтаж считывателя HID ProxPoint осуществляется без всякого труда, при этом его можно прикреплять даже к металлическим поверхностям.

Обширный диапазон температур, при котором прибор работает без сбоев, позволяет использовать его в любое время года как внутри, так и снаружи помещений. Вы можете выбрать несколько вариантов цветового решения считывателя ProxPoint Plus в зависимости от Ваших предпочтений. Для питания Proximity-считывателя HID необходим источник постоянного тока от 5 до 16 В. Высокая безопасность устройства HID обусловлена поддержкой карт с форматом до 85 бит, что обеспечивает генерацию порядка 137 уникальных комбинаций кода. Выбирая считыватели ProxPoint у нас, вы приобретаете надежное и функциональное устройство, которое будет работать на Вас долгое время.

Технические характеристики

Стандарт карт	HID
Расстояние считывания, см	7,5
Напряжение питания DC, В	5 .. 16
Ток потребления, мА	75
Диапазон рабочих температур, °C	-30 .. +65
Габаритные размеры, мм	79.6x43x13
Масса, не более, кг	0.075