

Водонепроницаемый

Пылестойкий

PulseStar®

Портативный считыватель контактной памяти iButton

Устойчив к жестким условиям

Надеж

инспек

Надежны



Устройство PulseStar разработано для самых суровых внешних условий. Оно идеально подходит для обходов охраны, инспекций, проверок профилактического технического обслуживания и любых других случаев, когда необходимо отслеживать людей, предметы, места или деятельность.

Работает ли на улице во время дождя?

Цилиндрический металлический корпус PulseStar защищен от грязи и влаги. Можно не переживая брать его на улицу в ураган или в грязный пыльный цех – он все равно будет работать. В помещении или снаружи PulseStar справится с заданием!

Работает ли в зашумленной среде?

Или в зонах, где любой шум будет разрушительным? PulseStar сообщает об успешном считывании не гудком, а вибрацией. Только пользователь получает немедленный ответ об успешном считывании – идеально для использования в заводском цеху или в тихих холлах больницы.

Требуется что-то более надежное, чем штрих-коды?

Или нужно быть абсолютно уверенным, что сотрудник был на работе? PulseStar – это портативное устройство сбора данных, предназначенное для считывания контактной памяти iButtons. iButtons представляет собой маленький, прочный металлический контейнер, вмещающий уникальный номер ID, который невозможно скопировать. Можно назначить такую таблетку для обозначения лица, места, предмета или даже действия.

Когда PulseStar прикасается к таблетке, уникальный ID номер сохраняется в памяти считывателя с датой и временем.

Когда работа завершена, считыватель возвращается в док-станцию. Программное обеспечение PulseStar для PC передает данные из считывателя в компьютер.

Обходы охраны



**PulseStar–
Сбор данных
в суровых
условиях**

Использование вне помещений



Металлический корпус

Инспектирование обслуживания

Характеристики устройства PulseStar

Конструкция:	Герметичный алюминиевый корпус с гальваническим и порошковым покрытием, устойчивый к появлению царапин, падениям и воде.
Масса:	105 г
Размеры:	130,2 x 23,8 мм
Память:	48кБ
Вместимость:	До 5400 считываний ID
Батарея:	3В литиевая типа 2/3 "А" (Eveready Energizer EL123AP или подобная)
Длительность работы от батареи:	До 1 года
Расчетное использование	До 40000 непрерывных считываний
Часы:	Реального времени с запасом работы до 1 минуты после отключения батареи
Связь:	Инфракрасные импульсы
Скорость передачи данных:	Передача всей памяти занимает около 26 секунд
Исходящие данные:	База данных Access и/или текстовый файл ASCII
iButton:	Считывает ID всех iButton Maxim (Dallas Semiconductor) Опционально считывает данные, сохраненные в таблетках 1982, 1985, 1992, 1993 и 1994 годов
Температура хранения	От -40°C до 60°C
Диапазон рабочих температур:	От 0°C до 50°C
Влажность:	95% без конденсации



Характеристики устройства связи

Размеры:	102 x 105 x 46 мм
Масса:	105 г
Количество считывателей:	2
Адаптеры электропитания:	120В, 60Гц; 220В, 50Гц
Световые индикаторы:	Transmit (Отправка), Receive (Прием), Power (Питание)
Соединительные разъемы:	Компьютер, расширение, электропитание
Последовательная связь:	Стандартная RS232



Характеристики iButton

Конструкция	Микросхема памяти заключена в таблетковидный водонепроницаемый корпус из нержавеющей стали
Размеры:	3мм таблетка: Ø16,3 x 3,2 мм 5мм таблетка: Ø16,3 x 5,9 мм Монтажный фланец: Ø17,3 мм
Масса:	3мм таблетка: 1,6 г 5мм таблетка: 3,3 г
Диапазон рабочих температур:	От -40°C до 85°C
Батарея:	Нет
Хранение данных:	Уникальный 48-битный номер (только для считывания)



Juicemaster Company - официальный партнер Videx, Inc. (США)
115230, Москва, Варшавское шоссе 42, офис 6286.
многоканальный тел. (495) 225-22-30 www.cyberlock.ru

Videx и PulseStar – зарегистрированные торговые марки компании Videx, Inc. GCO1578