



HI-PE/CN/AS-140/140L

МЕТАЛЛОДЕТЕКТОР БЕЗ ПЕРЕКЛАДИНЫ ДЛЯ МОНТАЖА
В АРХИТЕКТУРНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ И ШЛЮЗОВЫХ
КАБИНАХ



Основные характеристики

- Монтаж в архитектурные конструкции
- Выносной блок управления (8 м)
- Широкий диапазон регулировки чувствительности
- Высокая устойчивость к электромагнитным помехам и механическим вибрациям
- Автоматическая калибровка
- Защита от несанкционированного доступа

Модели **HI-PE/CN/AS-140** и **HI-PE/CN/AS-140L** применяются для скрытого монтажа в архитектурные конструкции и установки в шлюзовых кабинах, имеют передающие и приемные антенны выполненные в виде цилиндрических колонн.

Отличительной особенностью этих моделей является отсутствие верхней перекладины между антеннами, а также возможность установки электронного блока управления за пределами кабины на расстоянии до 8 метров.

HI-PE/CN/AS-140 и **HI-PE/CN/AS-140L** позволяют обнаруживать различные типы металлов (магнитные, немагнитные, смешанные сплавы), обеспечивая высокую степень разделения по отношению к объектам, разрешенным для перемещения (очки, ключи, металлические пуговицы, монеты и пр.).



02PN8

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ HI-PE/CN/AS-140/140L

Функциональность

Обнаруживаемые субстанции	Магнитные, немагнитные, смешанные сплавы
Способность обнаружения	Объекты, скрытые на поверхности тела человека
Предназначение	Сканирование людей для обнаружения запрещенных предметов
Технология	Активная электромагнитная индукция

Общие характеристики

Конструкция	Открытое исполнение без перекладины, выносной блок управления (длина кабеля 3 или 8 м)
Тип антенн	Цилиндрический, определяется в спецификации к поставке
Скорость перемещения объектов досмотра	До 15 м/с
Расстояние установки двух и более металлодетекторов	До 5 см
Регулировка чувствительности	200 уровней, от -99 до +99
Помехоустойчивость	Устойчив к электромагнитным помехам и механическим вибрациям
Калибровка	Автоматическая
Сохранность носителей информации	Гарантирована для дискет, кассет и т.п.

Эксплуатационные характеристики

Безопасность	Соответствует российским и иностранным стандартам по безопасности воздействия электромагнитного поля на человека и электронное оборудование (кардиостимуляторы и пр.), электробезопасности и электромагнитной совместимости 144 (Ш) x 2250 (В) мм
Габаритные размеры	144 (Ш) x 2250 (В) мм
Вес	30 кг
Ширина прохода	На выбор от 640-740 мм или 740-900 мм
Диапазон рабочих температур/температур хранения	От -10°C до +65°C / От -37°C до +70°C
Относительная влажность воздуха при температуре +20°C	До 95% (без конденсата)
Потребляемая мощность	20 Вт
Класс пыли-влаги защиты	IP20

Система оповещения

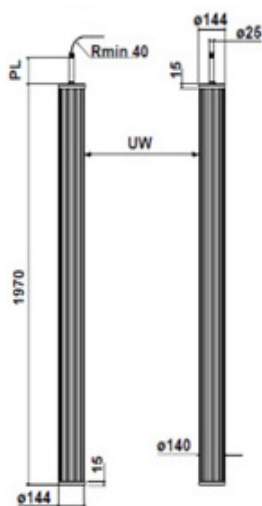
Визуальная	Сигнализация зеленым и красным цветом на блоке управления, с градацией по массе детектируемого объекта
Звуковая	10 сигналов постоянной и пульсирующей тональности плюс 34 специальных тона. 10 уровней громкости звукового сигнала в диапазоне от 0 до 90 дБ на расстоянии 1 м

Настройка параметров работы

Защита от несанкционированного доступа	Механический ключ и двухуровневая система паролей
Дистанционно	С помощью интерфейса RS-232

Опции и аксессуары

Внешний блок управления RCU2	Обеспечивает удаленный контроль и управление металлодетектором
Источник питания	230 В переменного тока +10%/-15% • 50±3 Гц / 24В постоянного тока



Model	02PN8 HI-PE/CN-AS-140	02PN8 HI-PE/CN-AS-140L
UW	640 - 740	740 - 900
PL	40	40
	130	130
	250	250
	280	280

