

## Силтор МД NFC®

-60

+100

IP 68

HF

Одноразовое номерное пластиковое сигнальное устройство с RFID-меткой с контактным считыванием



**Размер, мм**  
49 x 26 x 18



**Материал:**  
Поликарбонат



**Тип метки**  
HF  
**Чип:**  
NTAG213



**Дальность считывания:**  
контактная



**Класс влагозащиты**  
IP 68



**Выдерживает температуры**  
от -60 до +100

Силтор МД NFC® специально разработан для опечатывания приборов учета. ПУ имеет степень защиты IP68, что позволяет его устанавливать в технических колодцах, подвергающихся периодическому затоплению.

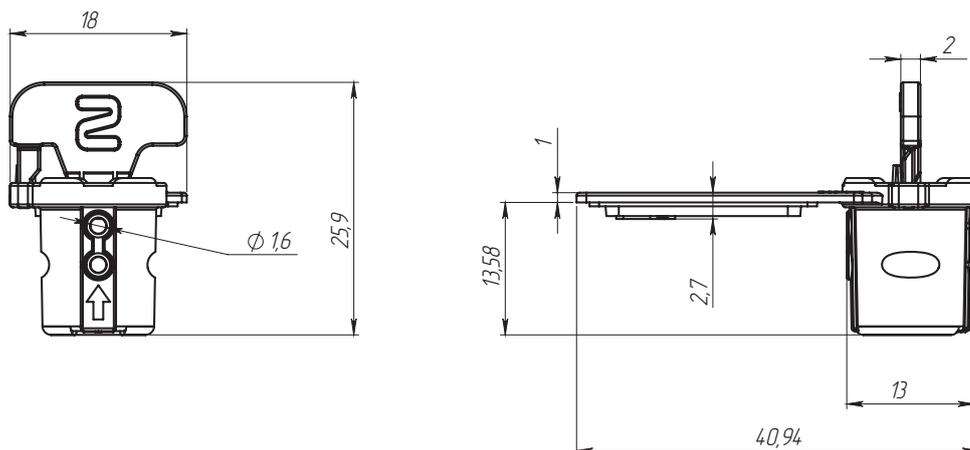
- Разработано и производится ГК «Силтэк» (Россия)
- Неизвлекаемая роторная вставка за счет единой монолитной конструкции пломбы, с дополнительным блокированием запирающего механизма и с наивысшей криминалистической стойкостью в своем классе
- Влаго- и водозащита радиометки
- Быстрота и удобство установки пломбы – одно входное отверстие
- Индикаторная чека обламывается при первом прокручивании ротора, что визуально информирует об отсутствии криминальной подготовки пломбировочного устройства перед установкой

**ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ**

Объекты внутрицехового учета  
Приборы учета

**СЕКТОРА ПРИМЕНЕНИЯ**

Инфраструктура  
Производство  
Энергетика  
Нефть и газ

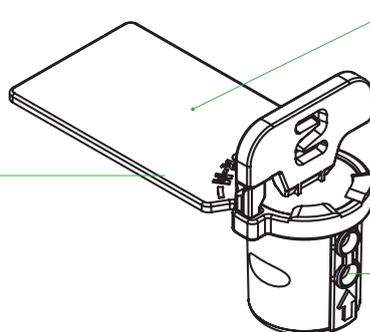


**МАРКИРОВКА**

С помощью лазерной маркировки нанесение 2D штрихкодов DataMatrix, QR-кодов, неповторяющихся номеров, ваших логотипов или других изображений по запросу

**ЦВЕТ КОРПУСА**

Стандарт



**КРЕПЛЕНИЕ НА ОБЪЕКТ**

Проволока

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Габаритные размеры корпуса, мм	49 x 26 x 18
Материал корпуса	Поликарбонат
Цвет корпуса	Стандартный: Корпус - прозрачный Вставка - синий
Температура эксплуатации, °C	от -60 до +100
Степень защиты	IP68
Устойчивость к химическим соединениям	Повышенная
Максимальная дальность считывания на металле (2W ERP)*, м	0,5
Максимальная дальность считывания в воздухе (2W ERP)*, м	0,5
Микросхема (Чип)	NTAG213
Частотный диапазон, МГц	HF (13,56 MHz)
Стандарт передачи данных	ISO/IEC 14443-A
Память EPC, бит	отсутствует
Память TID (UID), бит	56 (7 байт)
Память USER, бит	1152 (144 байт)
Количество циклов перезаписи	100 000 (при t ≤25 °C)
Срок хранения данных	20 лет (при t ≤55 °C)
Усилие (разрыва) разрушения, кгс (Н)	-

\*Дальность считывания – это теоретическое значение, рассчитанное для неотражающей среды, в которой используются антенны с максимально допустимой мощностью в соответствии с ETSI EN 302 208 (2W ERP).

Различные материалы поверхности объектов маркировки и различное оборудование чтения меток могут влиять на дальность и производительность при чтении меток. Для подбора оборудования проконсультируйтесь с менеджером.