



S-Tag® 3D M

-60

+85

IP68

UHF

Корпусированная водостойкая RFID-метка на магнитах для временного монтажа на объекты из металла с максимальной дистанцией считывания до 12 метров



Размер, мм
103 x 25 x 14



Материал:
АБС / полипропилен



Тип метки UHF
Чип:
UCODE8 / UCODE9



Дальность считывания:
до 18* м



Класс влагозащиты
IP68



Выдерживает температуры
от -60 до +85

S-Tag® 3D M - это корпусированные RFID-метки с креплениями на мощных неодимовых магнитах с силой сцепления до 5 кг на отрыв. Метка легко и быстро монтируется на объект и снимается с него.

Используйте S-Tag 3D для металлических объектов с которыми часто проводят различные манипуляции, требующие съема метки, например, ремонт, обработка детали и т.п.

- Разработка ГК "Силтэк", производится в России
- Быстрый монтаж и съем с объекта, не требует дополнительного крепежа
- Большая дистанция считывания до 12 м
- Герметичный корпус позволяет использовать на улице, в помещениях с высокой влажностью и агрессивных средах

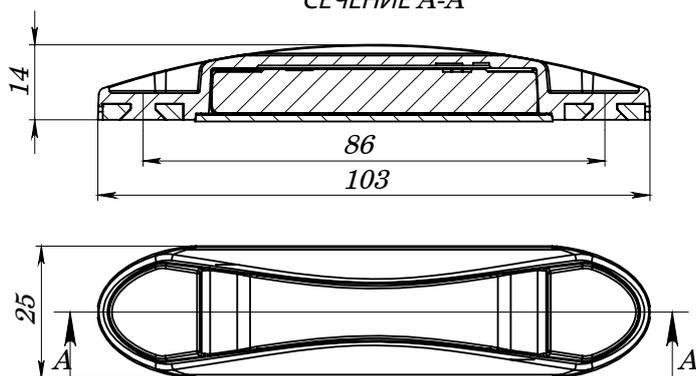
ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Объекты внутрицехового учета при технологических процессах передела

СЕКТОРА ПРИМЕНЕНИЯ

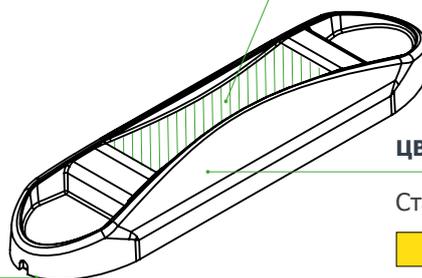
Инфраструктура
Склады
Транспортные компании
Производство

СЕЧЕНИЕ А-А



МАРКИРОВКА

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



ЦВЕТ КОРПУСА

Стандарт



Под заказ



КРЕПЛЕНИЕ НА ОБЪЕКТ

На магниты

■ крепеж встроен в метку /
■ для версии М+ магниты и крепеж
поставляются в комплекте, требуется
ручная сборка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры корпуса, мм	103 x 25 x 14	
Материал корпуса	АБС	Полипропилен
Цвет корпуса	Стандартные: белый, желтый, черный. Под заказ: светло-зеленый, оранжевый, голубой, розовый, серый, натуральный, прозрачный	Стандартные: белый, желтый, черный Под заказ: оранжевый, голубой, розовый, бирюзовый, серый
Температура эксплуатации, °С	от -60 до +85	
Степень защиты	IP68	
Устойчивость к химическим соединениям	Обычная	Повышенная (кислоты, щелочи, УФ)
Максимальная дальность считывания На металле (2W ERP)*, м	12	12
Максимальная дальность считывания в воздухе (2W ERP)*, м	9	9
Микросхема (Чип)	UCODE9	UCODE8
Рабочая частота, МГц	UHF (860-960 MHz)	UHF (860-960 MHz)
Стандарт передачи данных	ISO 18000-6C EPC Global Gen 2V2	ISO 18000-6C EPC Global Gen 2V2
Память EPC, бит	96	128
Память TID (UID), бит	96	96
Память USER, бит	отсутствует	отсутствует
Количество циклов перезаписи	100 000 (при t ≤ 55 °С)	
Срок хранения данных	20 лет (при t ≤ 55 °С)	
Гарантийный срок	1 год	

*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.