



# S-TAG® 3D Multilock

## 1.5/2.5

-60

+85

IP 67

UHF

HF

Водостойкое запорно-пломбировочное устройство широкой сферы применения с функцией электронной идентификации на дистанции до 5 метров



**Размер, мм**  
31,5x31,5x13,2



**Материал:**  
АБС / Полипропилен,  
ЗПУ – алюминий,  
Трос – сталь



**Тип метки**  
HF / UHF  
**Чип:**  
UCODE9 / UCODE8 / NTAG213



**Дальность считывания:**  
до 5\* м



**Класс влагозащиты**  
IP 67



**Выдерживает температуры**  
от -60 до +85

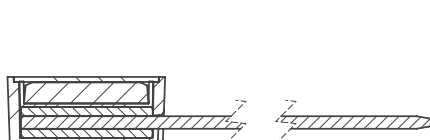
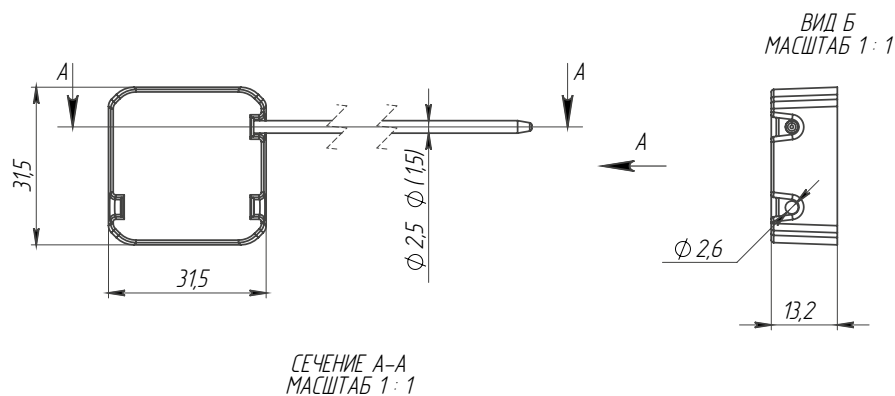
- Производится в России.
- Совмещение функции электронной идентификации с функцией замка.
- Крепится на встроенный трос и не требует дополнительных материалов для монтажа.
- Герметично, не боится воды, грязи и пыли, может использоваться как в помещении, так и на улице.
- Благодаря особым свойствам корпуса допускается использовать радиометку в контакте с щелочами, кислотами и нефтепродуктами.

#### ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Производственное оборудование  
Контейнеры  
Транспорт и спец. техника  
Газовые баллоны  
Трубы  
Провода, кабели

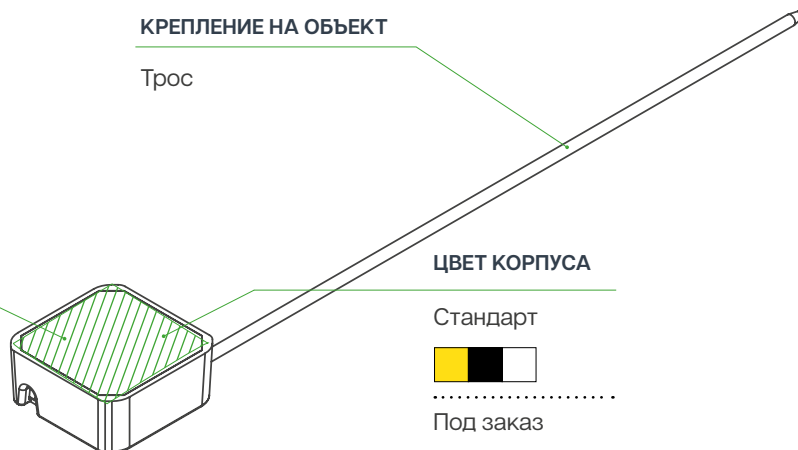
#### СЕКТОРА ПРИМЕНЕНИЯ

Промышленность  
Склад и логистика  
Грузоперевозки



### МАРКИРОВКА

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



Стандарт



Под заказ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Габаритные размеры корпуса, мм	31,5 x 31,5 x 13,2		
Материал корпуса	АБС		Полипропилен
Цвет корпуса	Стандартные: белый, желтый, черный. Под заказ: светло-зеленый, оранжевый, голубой, розовый, серый, молочный, прозрачный		Стандартные: белый, желтый, черный Под заказ: оранжевый, голубой, розовый, бирюзовый, серый
Температура эксплуатации, °С	от -60 до +85		
Степень защиты	IP67		
Устойчивость к химическим соединениям	Обычная	Повышенная (кислоты, щелочи, УФ)	
Максимальная дальность считывания на металле (2W ERP)*, м	5	5	0,02
Максимальная дальность считывания в воздухе (2W ERP)*, м	1,8	1,8	0,05
Микросхема (Чип)	UCODE9	UCODE8	NTAG213
Частотный диапазон, МГц	UHF (860-960 MHz)	UHF (860-960 MHz)	HF (13,56 MHz)
Стандарт передачи данных	ISO 18000-6C EPC Global Gen 2V2	ISO 18000-6C EPC Global Gen 2V2	ISO/IEC 14443-3 NFC FORUM Type2
Память EPC, бит	96	128	отсутствует
Память TID (UID), бит	96	96	56 (7 байт)
Память USER, бит	отсутствует	отсутствует	1152 (144 байт)
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.