



Кордон

Запорно-пломбировочное устройство с тройной защитой от вскрытия и функцией электронной идентификации для учета и контроля перемещений контейнеров, вагонов и грузового автотранспорта



Размер, мм
33 x 30,5(37) x 16



Материал:
Сталь и АБС-пластик /
Гальванизированная сталь



Тип метки
HF / UHF
Чип:
MR6P / N9 / NTAG213



Дальность считывания:
до 1,2* м



Выдерживает температуры
от -60 до +120

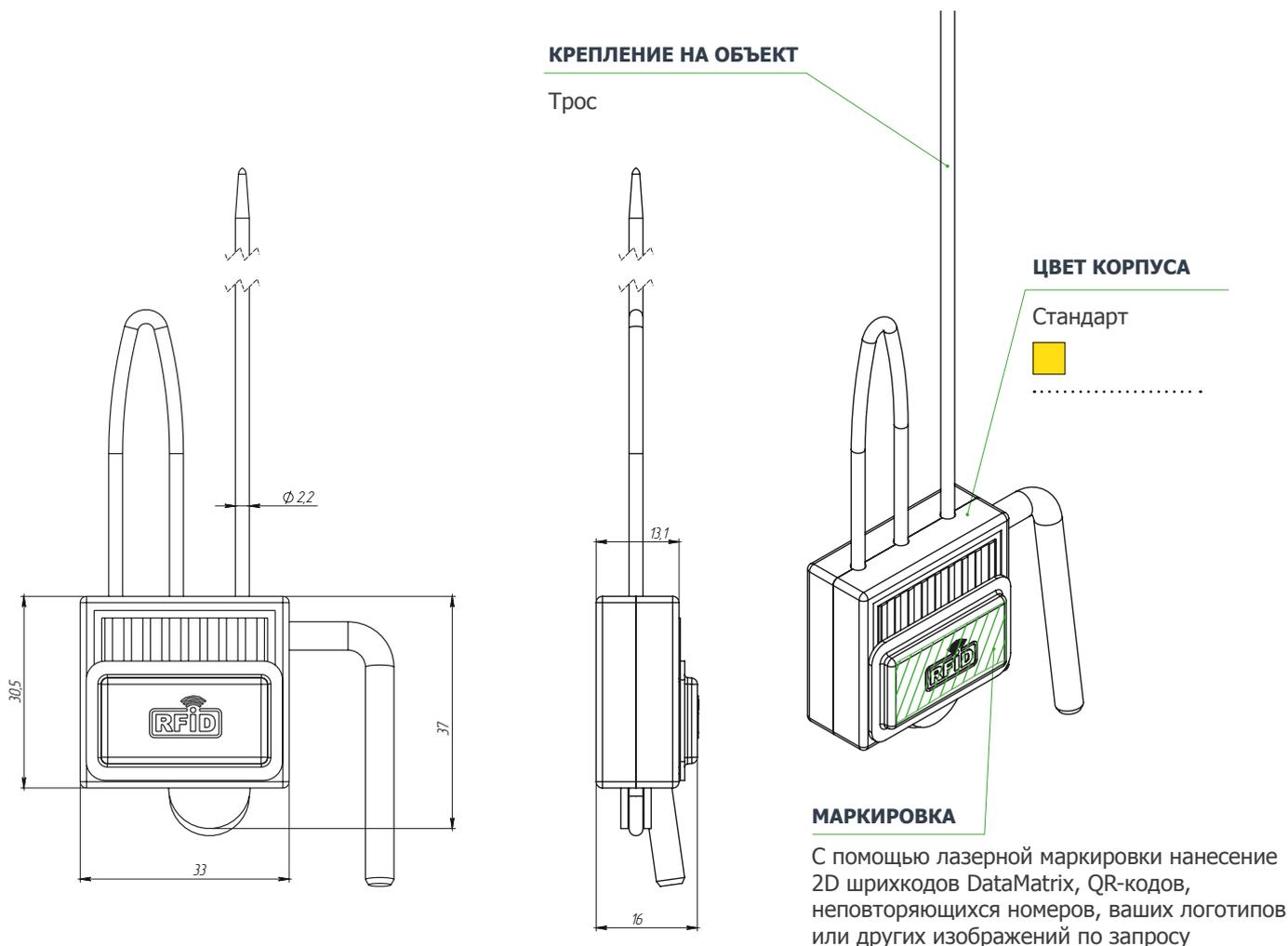
- Производится в России.
- Соответствует международному стандарту ISO/PAS 17712 и требованиям американской инициативы контейнерной безопасности С-ТРАТ, как силовое опечатывающее устройство наивысшей степени надежности «High security seal».
- Совмещение функции электронной идентификации с функцией замка.

ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Контейнеры
Вагоны
Грузовой автотранспорт
Газовые баллоны

СЕКТОРА ПРИМЕНЕНИЯ

Грузоперевозки и логистика
Склады
Промышленность



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Габаритные размеры корпуса, мм	33 x 30,5(37) x 16		
Материал корпуса	Сталь, АБС-пластик / гальванизированная сталь		
Цвет корпуса	Стандартный: желтый		
Температура эксплуатации, °С	от -60 до +120		
Коррозионная стойкость	высокая		
Закрытие / вскрытие	вручную, без специальных приспособлений / с помощью тросорезов		
Максимальная дальность считывания на металле (2W ERP)*, м	0,5	1,2	0,01
Максимальная дальность считывания в воздухе (2W ERP)*, м	0,5	1,2	0,01
Микросхема (Чип)	MR6P	H9	NTAG213
Рабочая частота, 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 (макс. 128)	96 (макс. 496)	отсутствует
Память TID (UID), бит	96	96	56 (7 байт)
Память USER, бит	32 (макс. 64)	688	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.