

S-Tag® Clamp

-60

+85

IP68

UHF

HF

Бюджетная, корпусированная RFID-метка с большой дальностью считывания, благодаря форме в виде прищепки фиксируется на объекте путём зажима, дальность считывания до 6,5 метров



Размер, мм
60 x 25 x 74,7



Материал:
АБС / Полипропилен



Тип метки
HF / UHF

Чип:
UCODE9 / NTAG213



Дальность считывания:
до 6,5* м



Класс влагозащиты
IP 68



Выдерживает температуры
от -60 до +85

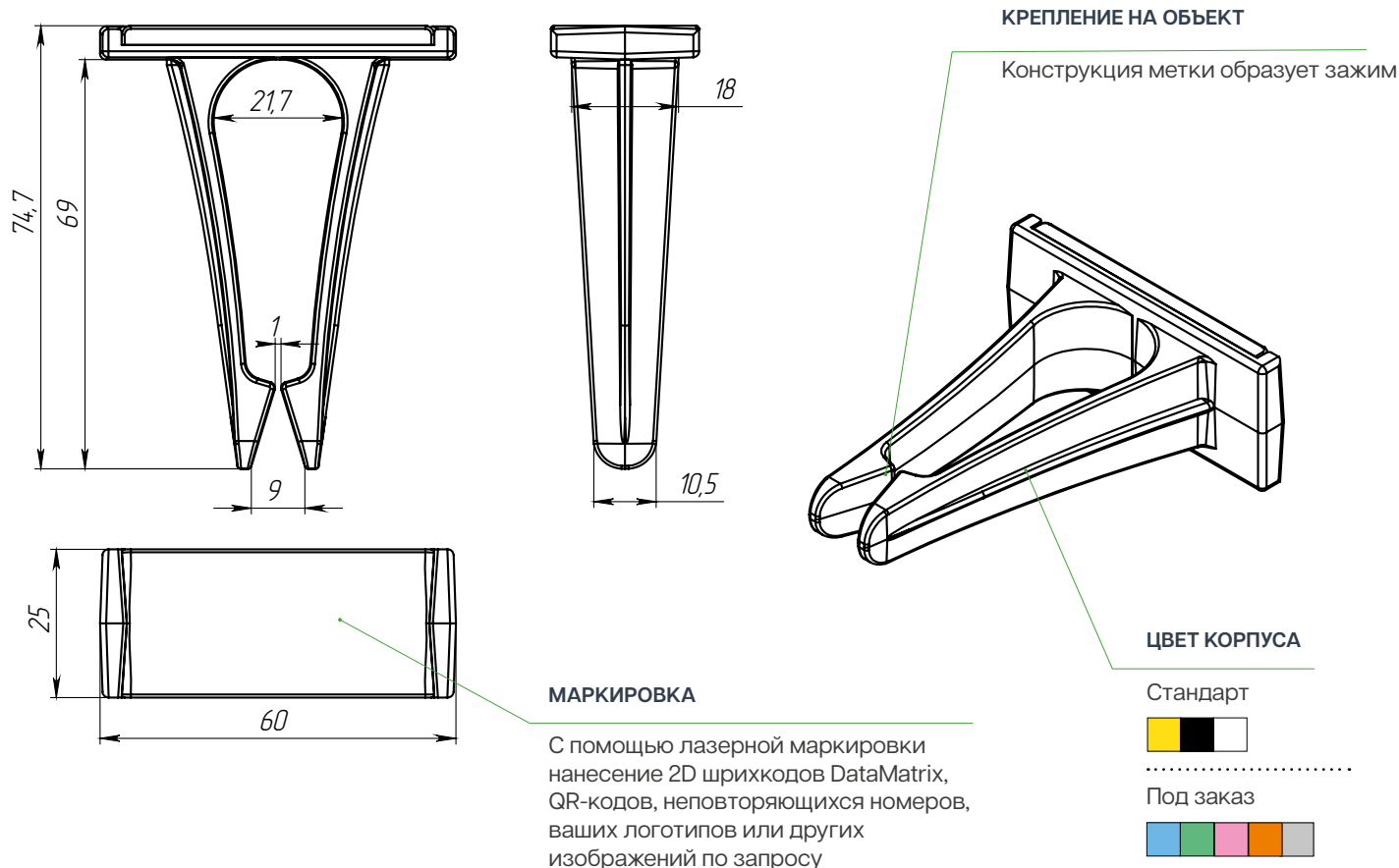
- Разработка ГК "Силтэк", производится в России
- Быстрое крепление
- Возможность маркировки с помощью стикера

ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Объекты внутрицехового учета
Тара
Оборудование в ремонте

СЕКТОРА ПРИМЕНЕНИЯ

Инфраструктура
Транспортные компании
Склады
Курьерские компании
Ритейл
Производство



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Габаритные размеры корпуса, мм	60 x 25 x 74,7	
Материал корпуса	АБС	Полипропилен
Цвет корпуса	Стандартные: белый, желтый, черный. Под заказ: светло-зеленый, оранжевый, голубой, розовый, серый	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	6,5	0,01
Максимальная дальность считывания в воздухе (2W ERP)*, м	6,5	0,02
Микросхема (Чип)	UCODE9	NTAG213
Частотный диапазон, МГц	UHF (860-960 MHz)	HF (13,56 MHz)
Стандарт передачи данных	ISO 18000-6C EPC Global Gen 2V2	ISO/IEC 14443-3 NFC FORUM Type2
Память EPC, бит	96	отсутствует
Память TID (UID), бит	96	56 (7 байт)
Память USER, бит	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.