



S-Tag® D45

Универсальная корпусированная RFID-метка для монтажа на любые объекты в т. ч. металлические, считывается обычным смартфоном с функцией NFC



Размер, мм
Ø 45, h5,2



Материал:
АБС / Полипропилен



Тип метки HF
Чип:
NTAG 213 / SLIX



Дальность считывания:
до 0,05 м для HF



Класс влагозащиты
IP 67



Выдерживает температуры
от -60 до +85

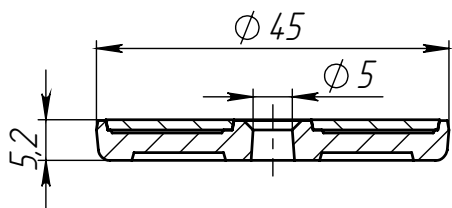
- Разработка ГК «Силтэк», производится в России
- Считывается любым современным смартфоном, экономия на специализированном дорогостоящем оборудовании для считывания меток
- Большая площадь для нанесения маркировки
- Может работать в комплексе с пломбировочной наклейкой, которая клеится на отверстие монтажа метки для контроля демонтажа или переноса метки на другой объект

ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Технологическое оборудование
Контейнеры и боксы

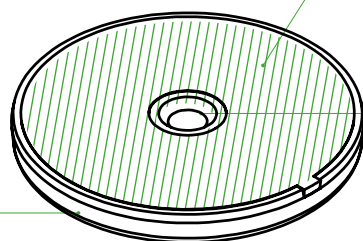
СЕКТОРА ПРИМЕНЕНИЯ

Банкоматы
Транспортные компании
Склады
Здравоохранение
Курьерские компании
Ритейл



МАРКИРОВКА

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



КРЕПЛЕНИЕ НА ОБЪЕКТ

- На один винт/саморез
- ! не входит
- в комплект поставки

ЦВЕТ КОРПУСА

Стандарт



Под заказ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Габаритные размеры корпуса, мм	Ø 45 h5,2	
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	IP67	
Устойчивость к химическим соединениям	Обычная	Повышенная (кислоты, щелочи, УФ)
Максимальная дальность считывания на металле (2W ERP)*, м	0,01	0,02
Максимальная дальность считывания в воздухе (2W ERP)*, м	0,04	0,05
Микросхема (Чип)	NTAG213	SLIX
Частотный диапазон, МГц	HF (13,56 MHz)	HF (13,56 MHz)
Стандарт передачи данных	ISO/IEC 14443-3 NFC FORUM Type2	ISO/IEC 15693
Память EPC, бит	отсутствует	отсутствует
Память TID (UID), бит	56 (7 байт)	64 (8 байт)
Память USER, бит	1152 (144 байт)	1024 (128 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 неотажающей 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.