

**СПЕЦИФИКАЦИЯ
КОРПУСИРОВАННАЯ РАДИОМЕТКА – S-TAG «3D Micro»**

Страна	Россия		
Краткое наименование продукции	S-Tag «3D Micro»		
Требования к продукции			
Описание продукта	Компактная корпусированная радиометка – S-Tag «3D Micro» предназначена для удаленной идентификации объектов из различных типов металла и не металлических конструкций, в любых тех. процессах и производствах, включая транспортные контейнеры, промышленное оборудование, объекты складских и логистических компаний, энергетической и автомобильной индустрии, нефтегазовой отрасли. Допускается применение на открытом воздухе, метка всепогодная.		
Устройство продукта			
Общий вид			
Технические характеристики			
Материал	АБС	ПА (по запросу)	ПП (по запросу)
Устойчивость к агрессивным средам	Обычная	Повышенная (кислоты, щелочи, УФ, высокая температура)	Повышенная (кислоты, щелочи, УФ)
Габаритные размеры (Д x Ш x Г), мм	30 x 30 x 6,8		
Масса, г	9,5		
Применяемая RFID-метка	PL-0940	PL-0A35	
Чип (изготовитель):	U CODE 9 (NXP)	Ntag213 (NXP)	
Стандарт	ISO 18000-6C GS1 Gen2 v2	ISO/IEC 14443A	
Рабочая частота метки, МГц	860 – 960 (UHF)	13,56 (HF)	
Размер TID, бит	96 бит	-	
Размер EPC, бит	96 бит	-	
Память пользователя, бит	-	144 байт	

Технические характеристики		
Дальность считывания, не более, м	-	
При установке на поверхность из металла	4	0,01
При установке «в воздухе»	1	0,03
Эксплуатационные свойства		
Исполнение	IP67	
Температура эксплуатации	Для корпуса метки из полипропилена: от -60 °С до +85 °С	
	Для корпуса метки из полиамида: от -60 °С до +150 °С	
Средства монтажа	Клей, метизы, двухсторонняя клейкая лента.	
Внешний вид		
Стандартные цвета:	Белый, желтый, оранжевый, серый, чёрный. (по запросу: светло-зелёный, светло-голубой).	
Упаковка, маркировка		
Маркировка	Лазерная маркировка. Переменная маркировка определяется по согласованному макету. Нанесение штрихового кода, порядкового номера и логотипа клиента	
Упаковка	300 штук в коробке	