

TAG SHA UHF 50x50

TAG SHA UHF Labels 50x50, UCODE8, paper adhesive (45x31)

Описание RFID метки и применяемых RFID-чипов:

Тип RFID метки	EPC Class1 Gen2 (ISO 18000-6C)
RFID чип	NXP UCODE8 под заказ доступны: NXP UCODE8m, UCODE 7xm (2k), UCODE DNA, UCODE City, UCODE Track
Частота работы	Для РФ и стран Европы 865-868 МГц Возможна адаптация под частотные диапазоны других стран (например, для США 915-921 МГц)
Дистанция считывания RFID метки	До 13,2 метров (при 1 Вт ERP) на тонком пластике Обращаем внимание, что дистанция считывания зависит от многих факторов, включая тип материала поверхности и его линейные размеры. Метка предназначена для работы только на неметаллических поверхностях!
Объем памяти	UCODE8: EPC до 128 бит, TID 96 бит, USER 0 бит под заказ доступны: UCODE8m: EPC до 96 бит, TID 96 бит, USER 32 бит UCODE7xm (2k): EPC до 448 бит, TID 96 бит, USER 2 кбит UCODE DNA: EPC до 224 бит, TID 96 бит, USER до 3 кбит* UCODE City: EPC до 224 бит, TID 96 бит, USER 1 кбит* UCODE Track: EPC до 448 бит, TID 96 бит, USER 256 кбит* * метки с AES-шифрованием
Линейные размеры	50 x 50 x 0,2 мм. Углы скруглены.
Вес	0,5 гр.
Монтаж	на клеевую основу метки
Температурный режим работы	Температура хранения От -40°C до +85°C Температура использования От -40°C до +85°C
Форма поставки	В рулонах по 2000 шт. (под запрос возможна продажа в другом количестве).
Персонализация по запросу	Электронная: кодирование EPC по требованию заказчика Графическая: печать на термотрансферном принтере
Срок эксплуатации	20 лет при соблюдении нормальных условий использования