



Метки **ТА900-1GPNI-1** являются пассивными радиометками RFID UHF диапазона, предназначенными для работы в составе автоматизированных систем, предполагающих предъявление персональных идентификационных карт.

Метки **ТА900-1GPNI-1** специально спроектированы с учетом минимального влияния руки человека, предъявляющего карту, на дальность ее считывания. Возможно предъявление карты из салона автомобиля.

Метки **ТА900-1GPNI-1** поддерживают радиointерфейс ISO 18000-6. Они содержат в памяти уникальный неизменяемый 8-байтовый идентификационный номер, а также позволяют до 100 000 раз бесконтактно записывать и перезаписывать пользовательские данные объемом до 216 байт; при этом имеется однократная возможность блокировки данных (или части данных) от несанкционированной перезаписи.

<u>Особенности</u>	<u>Области применения</u>
<ul style="list-style-type: none">• <i>Персональное предъявление</i>• <i>Большая дальность считывания</i>• <i>Эксплуатационная устойчивость</i>	<ul style="list-style-type: none">• <i>Автостоянки</i>• <i>Системы доступа</i>• <i>Промышленная автоматика</i>

Параметр	Значение	Примечание
Рабочий диапазон частот	862 - 870 МГц	Соответствует Европейским нормам
Радиоинтерфейс: TA900-1GPNI-1B TA900-3GPNI-1C	ISO 18000 – 6B ISO 18000 – 6C	
Максимальная дальность считывания	2 метра	В зависимости от EIRP считывателя и расположения метки
Дальность записи	(0,5 – 0,7) от дальности считывания	
Условия эксплуатации: Рабочая температура Влажность	От – 20 до + 85 °С До 95 % при + 25 °С	Защита корпуса - IP64
Температура хранения	От – 40 до + 60 °С	Без конденсата
Габаритные размеры	54 × 86 × 4 мм	
Вес	19 г	

Обозначение при заказе:

TA900-1GPNI-1B – метки с радиоинтерфейсом ISO 18000 – 6B;
TA900-1GPNI-1C – метки с радиоинтерфейсом ISO 18000 – 6C.

Для более подробной информации обращайтесь:



ООО «НТЦ «Альфа-1»
119021, Москва,
Комсомольский пр., 16/2

Тел.: (499) 261-7254
Факс: (499) 261-0606

E-mail:
mail@alpha1.ru