

# Керамическая UHF-метка MC100530



Метка не имеет излучающих частей и функционирует как пассивная радиочастотная метка в поле считывающего устройства (ридера). Передача данных осуществляется через модуляцию меткой внешнего поля ридера.

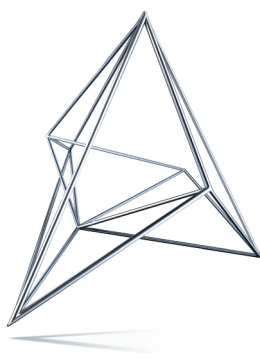


## RF-спецификация

Частота (МГц):	860-868 (EU) 902-928 (US)
Дальность считывания (м)	
стационарный ридер:	до 2,5
ручной ридер:	до 1,2
Область применения:	медицинский инструмент, металлические инструменты
Тип микросхемы:	Alien Higgs3, Impinj Monza5

## Физические параметры и внешние условия

Материал корпуса:	керамика
Материал антенны:	серебро
Размер (мм):	10×5×3
Размер чипа (мм):	2×2×0,5
Рабочая температура (°C):	-20...+85
Температура хранения (°C):	-40...+100
Защита корпуса:	IP68
Вес (г):	0,9
Адгезивный слой:	нет



## Symmetron

МОСКВА  
Ленинградское ш., д. 69, к. 1  
Тел.: +7 495 961-20-20  
moscow@symmetron.ru

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
ул. Таллинская, д. 7  
Тел.: +7 812 449-40-00  
spb@symmetron.ru

НОВОСИБИРСК  
ул. Блюхера, д. 716  
Тел.: +7 383 361-34-24  
sibir@symmetron.ru

[www.symmetron.ru](http://www.symmetron.ru)

