

# RFID-этикетки UHF / 860-960 МГц

## СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Стандарт передачи данных GS1 Gen2 v2.0  
TID (UID) 96 бит, EPC 128 бит



Вшивная этикетка 60x20 мм для маркировки текстильных изделий



Этикетка 95x25 мм для ювелирных изделий



Этикетка 98x31 мм на лобовом стекле автомобиля



60x20 мм / NXP UCODE 8



95x25 мм / NXP UCODE 8



98x31 мм / Impinj M730

### Технические характеристики

Размер, мм	Материал	Применение	Максимальная дальность считывания, м	Микросхема (Чип)	Температура эксплуатации, °C	Кол-во шт. в рулоне
1 60x20	нейлон	вшивная этикетка для маркировки текстильных изделий (полотенца, халаты, постельное белье) в гостиницах, фитнес-центрах, бассейнах и т.п.	5	NXP UCODE 8	1. стирка: 90 °C, 15 минут, 200 циклов; 2. предварительная сушка: 185 °C, 30 минут; 3. глажка: 200 °C, 15 секунд; 4. стерилизация: 134 °C, 20 минут.	100
2 96x25	полипропилен (PP)	для ювелирных изделий	1	Impinj M730	-40 – +85	4000
3 98x31	полипропилен (PP)	на лобовое стекло	12			1000

81

Силтэк – сохраняем ценности

# RFID-этикетки UHF / 860-960 МГц

## полипропиленовые для металлических поверхностей

Стандарт передачи данных GS1 Gen2 v2.0  
TID (UID) 96 бит



Этикетка 70x18x1,5 мм для металлических поверхностей



Этикетка 60x6x1 мм для металлических поверхностей



45x8x1,5 мм / MONZA R6P



45x18x1,5 мм / MONZA R6P  
45x18x1,5 мм / Impinj M730



60x6x1 мм / NXP UCODE 8



70x18x1,5 мм / Impinj M730  
70x18x1,5 мм / Alien Higgs 9



92x22x1,5 мм / MONZA R6P



98x42x1,5 мм / MONZA R6P

### Технические характеристики

Размер, мм	Максимальная дальность считывания, м	Материал	Микросхема (Чип)	EPC, бит	Память USER, бит	Температура эксплуатации, °C	Кол-во шт. в рулоне	
1 45x8x1,5	1,5	полипропилен (PP)	MONZA R6P	128	64	-40 – +85	500	
2 45x18x1,5			Impinj M730		нет			-40 – +125
3 45x18x1,5	NXP UCODE 8		-40 – +85					
4 60x6x1	Impinj M730				496	688		
5 70x18x1,5	3		Alien Higgs 9	128	64	-50 – +85		400
6 70x18x1,5			MONZA R6P	496	688	200		
7 92x22x1,5	4							
8 98x42x1,5	6							

siltech.ru

# RFID-этикетки UHF / 860-960 МГц

## для любых поверхностей, кроме металлических

Стандарт передачи данных GS1 Gen2 v2.0  
TID (UID) 96 бит



25x12 мм / MONZA R6P



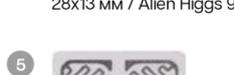
28x13 мм / Alien Higgs 9



30x13 мм / Impinj M730



28x13 мм / Alien Higgs 9



50x50 мм / MONZA 4QT



50x50 мм / MONZA 4QT



76x16 мм / MONZA R6P



96x16 мм / MONZA R6P



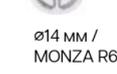
ø14 мм / MONZA R6



ø18 мм / NXP U CODE 9



ø43 мм / MONZA R6P



74x20 мм / MONZA R6P



54x41 мм / MONZA R6P



На фото: RFID-этикетка 53x33 мм для любых поверхностей, кроме металлических

### Технические характеристики

Размер, мм	Материал	Максимальная дальность считывания, м	Микросхема (Чип)	EPC, бит	Память USER, бит	Температура эксплуатации, °C	Кол-во шт. в рулоне	
1 25x12	бумажная	1	MONZA R6P	128	64	-40 – +85	3000	
2 28x13		1,5	Alien Higgs 9	496	688	-50 – +85	5000	
3 30x13		1,8	Impinj M730	128	нет	-40 – +85	4000	
4 45x19		4	NXP U CODE 9	96	нет		2000	
5 50x50		7	MONZA 4QT	128	512	-40 – +85	5000	
6 53x33		6	NXP U CODE 9	96	нет		3000	
7 76x16		7	MONZA R6P	128	96	64	4000	
8 96x16		8						
9 ø14		0,5	MONZA R6	128	96	нет	2000	
10 ø18		0,7	NXP U CODE 9					
11 ø43								
12 74x20		полипропилен (PP)	8	MONZA R6P	128	64		4000
13 54x41			6					2000

83

Силтэк – сохраняем ценности