

# Техническая спецификация маркеров ИМАГ

- Доступность для заказа (поставляется на территорию РФ) ДА
- Материал корпуса HDPE (полиэтилен низкого давления)
- Рабочая температура, - 30 °С + 50 °С
- Температура хранения - 30 °С + 70 °С
- Срок службы, лет не менее 30 лет
- Источник питания не требуется
- Гарантийный срок, мес 12

Назначение	Цвет	Частота обнаружения, кГц	Тип маркера		Артикул маркеров ИМАГ	Физические габариты		Расстояния и глубины				Конструкция	Внутренняя память маркера
						Размер, мм	Вес, кг	Дальность обнаружения, м	Макс. глубина считывания, м	Макс. расстояние при программировании маркера, м	Мин. расстояние между соседними маркерами, м	Внутренние компоненты	Доступно текстовой информации для записи
Силовые линии	Красный	169,8	Пальчиковые	Пассивные	ИМАГ-MP-PAL-09	Диаметр: 20 / Длина: 76	0,03 кг ± 10%	0.7 ~ 1.0	---	---	1,06	Резонансный колебательный контур	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-MI-PAL-09	Диаметр: 20 / Длина: 76	0,03 кг ± 10%	0.7 ~ 1.0	0.7 ~ 1.0	0,4-0,6	1,06	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью	17 символов
			Шаровые	Пассивные	ИМАГ-MP-09	120	0,36	1,5-1,7	---	---	1,06	Резонансный колебательный контур, незамерзающая смесь на основе Пропиленгликоля	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-MI-09	120	0,36	1,5-1,7	1,5	1,5	1,06	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью, незамерзающая смесь на основе Пропиленгликоля	17 символов
			Полноразмерные	Пассивные	ИМАГ-MP-DIS-09	215	0,217	2,2-2,5	---	---	1,5	Резонансный колебательный контур	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-MI-DIS-09	215	0,217	2,2-2,5	2,4-2,6	0,4-0,6	1,5	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью	17 символов
Водопровод	Синий	145,7	Пальчиковые	Пассивные	ИМАГ-MP-PAL-08	Диаметр: 20 / Длина: 76	0,03 кг ± 10%	0.7 ~ 1.0	---	---	1,06	Резонансный колебательный контур	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-MI-PAL-08	Диаметр: 20 / Длина: 76	0,03 кг ± 10%	0.7 ~ 1.0	0.7 ~ 1.0	0,4-0,6	1,06	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью	17 символов
			Шаровые	Пассивные	ИМАГ-MP-08	120	0,36	1,5-1,7	---	---	1,06	Резонансный колебательный контур, незамерзающая смесь на основе Пропиленгликоля	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-MI-08	120	0,36	1,5-1,7	1,5	1,5	1,06	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью, незамерзающая смесь на основе Пропиленгликоля	17 символов
			Полноразмерные	Пассивные	ИМАГ-MP-DIS-08	215	0,217	2,2-2,5	---	---	1,5	Резонансный колебательный контур	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-MI-DIS-08	215	0,217	2,2-2,5	2,4-2,6	0,4-0,6	1,5	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью	17 символов
Канализация	Зеленый	121,6	Пальчиковые	Пассивные	ИМАГ-MP-PAL-06	Диаметр: 20 / Длина: 76	0,03 кг ± 10%	0.7 ~ 1.0	---	---	1,06	Резонансный колебательный контур	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-MI-PAL-06	Диаметр: 20 / Длина: 76	0,03 кг ± 10%	0.7 ~ 1.0	0.7 ~ 1.0	0,4-0,6	1,06	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью	17 символов
			Шаровые	Пассивные	ИМАГ-MP-06	120	0,36	1,5-1,7	---	---	1,06	Резонансный колебательный контур, незамерзающая смесь на основе Пропиленгликоля	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-MI-06	120	0,36	1,5-1,7	1,5	1,5	1,06	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью, незамерзающая смесь на основе Пропиленгликоля	17 символов
			Полноразмерные	Пассивные	ИМАГ-MP-DIS-06	215	0,217	2,2-2,5	---	---	1,5	Резонансный колебательный контур	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-MI-DIS-06	215	0,217	2,2-2,5	2,4-2,6	0,4-0,6	1,5	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью	17 символов
Телекоммуникации	Оранжевый	101,4	Пальчиковые	Пассивные	ИМАГ-MP-PAL-05	Диаметр: 20 / Длина: 76	0,03 кг ± 10%	0.7 ~ 1.0	---	---	1,06	Резонансный колебательный контур	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-MI-PAL-05	Диаметр: 20 / Длина: 76	0,03 кг ± 10%	0.7 ~ 1.0	0.7 ~ 1.0	0,4-0,6	1,06	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью	17 символов
			Шаровые	Пассивные	ИМАГ-MP-05	120	0,36	1,5-1,7	---	---	1,06	Резонансный колебательный контур, незамерзающая смесь на основе Пропиленгликоля	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-MI-05	120	0,36	1,5-1,7	1,5	1,5	1,06	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью, незамерзающая смесь на основе Пропиленгликоля	17 символов
			Полноразмерные	Пассивные	ИМАГ-MP-DIS-05	215	0,217	2,2-2,5	---	---	1,5	Резонансный колебательный контур	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-MI-DIS-05	215	0,217	2,2-2,5	2,4-2,6	0,4-0,6	1,5	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью	17 символов

Назначение	Цвет	Частота обнаружения, кГц	Тип маркера		Артикул маркеров ИМАГ	Физические габариты		Расстояния и глубины				Конструкция	Внутренняя память маркера
						Размер, мм	Вес, кг	Дальность обнаружения, м	Макс. глубина считывания, м	Макс. расстояние при программировании маркера, м	Мин. расстояние между соседними маркерами, м	Внутренние компоненты	Доступно текстовой информации для записи
Газопровод / нефтепровод	Желтый	83	Пальчиковые	Пассивные	ИМАГ-МР-PAL-03	Диаметр: 20 / Длина: 76	0,03 кг ± 10%	0,7 ~ 1,0	---	---	1,06	Резонансный колебательный контур	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-МИ-PAL-03	Диаметр: 20 / Длина: 76	0,03 кг ± 10%	0,7 ~ 1,0	0,7 ~ 1,0	0,4-0,6	1,06	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью	17 символов
			Шаровые	Пассивные	ИМАГ-МР-03	120	0,36	1,5-1,7	---	---	1,06	Резонансный колебательный контур, незамерзающая смесь на основе Пропиленгликоля	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-МИ-03	120	0,36	1,5-1,7	1,5	1,5	1,06	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью, незамерзающая смесь на основе Пропиленгликоля	17 символов
			Полноразмерные	Пассивные	ИМАГ-МР-DIS-03	215	0,217	2,2-2,5	---	---	1,5	Резонансный колебательный контур	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-МИ-DIS-03	215	0,217	2,2-2,5	2,4-2,6	0,4-0,6	1,5	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью	17 символов
Кабельное телевидение	Черно-оранжевый	77	Пальчиковые	Пассивные	ИМАГ-МР-PAL-02	Диаметр: 20 / Длина: 76	0,03 кг ± 10%	0,7 ~ 1,0	---	---	1,06	Резонансный колебательный контур	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-МИ-PAL-02	Диаметр: 20 / Длина: 76	0,03 кг ± 10%	0,7 ~ 1,0	0,7 ~ 1,0	0,4-0,6	1,06	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью	17 символов
			Шаровые	Пассивные	ИМАГ-МР-02	120	0,36	1,5-1,7	---	---	1,06	Резонансный колебательный контур, незамерзающая смесь на основе Пропиленгликоля	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-МИ-02	120	0,36	1,5-1,7	1,5	1,5	1,06	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью, незамерзающая смесь на основе Пропиленгликоля	17 символов
			Полноразмерные	Пассивные	ИМАГ-МР-DIS-02	215	0,217	2,2-2,5	---	---	1,5	Резонансный колебательный контур	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-МИ-DIS-02	215	0,217	2,2-2,5	2,4-2,6	0,4-0,6	1,5	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью	17 символов
Общего назначения	Фиолетовый	66,35	Пальчиковые	Пассивные	ИМАГ-МР-PAL-01	Диаметр: 20 / Длина: 76	0,03 кг ± 10%	0,7 ~ 1,0	---	---	1,06	Резонансный колебательный контур	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-МИ-PAL-01	Диаметр: 20 / Длина: 76	0,03 кг ± 10%	0,7 ~ 1,0	0,7 ~ 1,0	0,4-0,6	1,06	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью	17 символов
			Шаровые	Пассивные	ИМАГ-МР-01	120	0,36	1,5-1,7	---	---	1,06	Резонансный колебательный контур, незамерзающая смесь на основе Пропиленгликоля	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-МИ-01	120	0,36	1,5-1,7	1,5	1,5	1,06	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью, незамерзающая смесь на основе Пропиленгликоля	17 символов
			Полноразмерные	Пассивные	ИМАГ-МР-DIS-01	215	0,217	2,2-2,5	---	---	1,5	Резонансный колебательный контур	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-МИ-DIS-01	215	0,217	2,2-2,5	2,4-2,6	0,4-0,6	1,5	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью	17 символов
ВОЛС	Черно-желтый	92	Пальчиковые	Пассивные	ИМАГ-МР-PAL-04	Диаметр: 20 / Длина: 76	0,03 кг ± 10%	0,7 ~ 1,0	---	---	1,06	Резонансный колебательный контур	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-МИ-PAL-01	Диаметр: 20 / Длина: 76	0,03 кг ± 10%	0,7 ~ 1,0	0,7 ~ 1,0	0,4-0,6	1,06	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью	17 символов
			Шаровые	Пассивные	ИМАГ-МР-04	120	0,36	1,5-1,7	---	---	1,06	Резонансный колебательный контур, незамерзающая смесь на основе Пропиленгликоля	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-МИ-04	120	0,36	1,5-1,7	1,5	1,5	1,06	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью, незамерзающая смесь на основе Пропиленгликоля	17 символов
			Полноразмерные	Пассивные	ИМАГ-МР-DIS-04	215	0,217	2,2-2,5	---	---	1,5	Резонансный колебательный контур	---
				Интеллектуальные	ИМАГ-МИ-DIS-04	215	0,217	2,2-2,5	2,4-2,6	0,4-0,6	1,5	Резонансный колебательный контур, RFID-чип с памятью	17 символов