

Сравнительная таблица маркеров

Назначение	Цвет / частота обнаружения, кГц	Тип маркера		Дальность обнаружения / чтения, метров	Производитель		
					Tempo Communications, США/Китай	ЗМ, США	ИМАГ, Россия/Китай
Доступность для заказа (поставляется на территорию РФ)					Нет	Нет	Да
Силовые линии	Красный / 169,80	Пальчиковые	Пассивные	0,6	TE-SM-09 / TE-SM-19	1433	ИМАГ-МР-PAL-09
			Интеллектуальные	0,6	---	1433-XR/iD	ИМАГ-МИ-PAL-09
		Шаровые	Пассивные	1,5	Omni Marker 160 / TE-OM-09	1402-XR	ИМАГ-МР-09
			Интеллектуальные	1	---	1422-XR/iD	ИМАГ-МИ-09
		Полноразмерные	Пассивные	2,4	---	1251	ИМАГ-МР-DIS-09
			Интеллектуальные	2	---	1251-XR/iD	ИМАГ-МИ-DIS-09
Водопровод	Синий / 145,70	Пальчиковые	Пассивные	0,6	TE-SM-08 / TE-SM-18	1434	ИМАГ-МР-PAL-08
			Интеллектуальные	0,6	---	1434-XR/iD	ИМАГ-МИ-PAL-08
		Шаровые	Пассивные	1,5	Omni Marker 161 / TE-OM-08	1403-XR	ИМАГ-МР-08
			Интеллектуальные	1	---	1423-XR/iD	ИМАГ-МИ-08
		Полноразмерные	Пассивные	2,4	---	1252	ИМАГ-МР-DIS-08
			Интеллектуальные	2	---	1252-XR/iD	ИМАГ-МИ-DIS-08
Канализация	Зеленый / 121,60	Пальчиковые	Пассивные	0,6	TE-SM-06 / TE-SM-16	1435	ИМАГ-МР-PAL-06
			Интеллектуальные	0,6	---	1435-XR/iD	ИМАГ-МИ-PAL-06
		Шаровые	Пассивные	1,5	Omni Marker 162 / TE-OM-06	1404-XR	ИМАГ-МР-06
			Интеллектуальные	1,2	---	1424-XR/iD	ИМАГ-МИ-06
		Полноразмерные	Пассивные	2,4	---	1253	ИМАГ-МР-DIS-06
			Интеллектуальные	2	---	1253-XR/iD	ИМАГ-МИ-DIS-06
Телекоммуникации	Оранжевый / 101,40	Пальчиковые	Пассивные	0,6	TE-SM-05 / TE-SM-15	1432	ИМАГ-МР-PAL-05
			Интеллектуальные	0,6	---	1432-XR/iD	ИМАГ-МИ-PAL-05
		Шаровые	Пассивные	1,5	Omni Marker 163 / TE-OM-05	1401-XR	ИМАГ-МР-05
			Интеллектуальные	1,2	---	1421-XR/iD	ИМАГ-МИ-05
		Полноразмерные	Пассивные	2,4	---	1250	ИМАГ-МР-DIS-05
			Интеллектуальные	2	---	1250-XR/iD	ИМАГ-МИ-DIS-05
Газопровод / нефтепровод	Желтый / 83,00	Пальчиковые	Пассивные	0,6	TE-SM-03 / TE-SM-13	1436	ИМАГ-МР-PAL-03
			Интеллектуальные	0,6	---	1436-XR/iD	ИМАГ-МИ-PAL-03
		Шаровые	Пассивные	1,5	Omni Marker 164 / TE-OM-03	1405-XR	ИМАГ-МР-03
			Интеллектуальные	1,2	---	1425-XR/iD	ИМАГ-МИ-03
		Полноразмерные	Пассивные	2,4	---	1254	ИМАГ-МР-DIS-03
			Интеллектуальные	2	---	1254-XR/iD	ИМАГ-МИ-DIS-03

Назначение	Цвет / частота обнаружения, кГц	Тип маркера		Дальность обнаружения / чтения, метров	Производитель		
					Tempo Communications, США/Китай	ЗМ, США	ИМАГ, Россия/Китай
Кабельное телевидение	Черно-оранжевый / 77,00	Пальчиковые	Пассивные	0,6	TE-SM-02 / TE-SM-12	---	ИМАГ-МР-PAL-02
			Интеллектуальные	0,6	---	1437-XR/iD	ИМАГ-МИ-PAL-02
		Шаровые	Пассивные	1,5	Omni Marker 165 / TE-OM-02	1407-XR	ИМАГ-МР-02
			Интеллектуальные	1,2	---	1427-XR/iD	ИМАГ-МИ-02
		Полноразмерные	Пассивные	2,4	---	---	ИМАГ-МР-DIS-02
			Интеллектуальные	2	---	---	ИМАГ-МИ-DIS-02
Общего назначения	Фиолетовый / 66,35	Пальчиковые	Пассивные	0,6	TE-SM-01 / TE-SM-11	---	ИМАГ-МР-PAL-01
			Интеллектуальные	0,6	---	1438-XR/iD	ИМАГ-МИ-PAL-01
		Шаровые	Пассивные	1,5	Omni Marker 168 / TE-OM-01	1408-XR	ИМАГ-МР-01
			Интеллектуальные	1,2	---	1428-XR/iD	ИМАГ-МИ-01
		Полноразмерные	Пассивные	2,4	---	---	ИМАГ-МР-DIS-01
			Интеллектуальные	2	---	1248-XR/iD	ИМАГ-МИ-DIS-01
ВОЛС	Черно-желтый / 92,0	Пальчиковые	Пассивные	0,6	---	---	ИМАГ-МР-PAL-04
			Интеллектуальные	0,6	---	---	ИМАГ-МИ-PAL-01
		Шаровые	Пассивные	1,5	TE-OM-04	---	ИМАГ-МР-04
			Интеллектуальные	1,2	---	---	ИМАГ-МИ-04
		Полноразмерные	Пассивные	2,4	---	---	ИМАГ-МР-DIS-04
			Интеллектуальные	2	---	---	ИМАГ-МИ-DIS-04

Сравнительная таблица маркероискателей

Основные показатели	Производитель		
	Tempo Communications, США/Китай	ЗМ, США	ИМАГ, Россия/Китай
Доступность для заказа (поставляется на территорию РФ)	Нет	Нет	Да
Артикул	EML-100	2273M-ID/ECU12W-RT 1420 EMS-ID 2573E-ID/CU12 2550E-ID/U12 2273M-ID/ECU12W-RT 2250M-ID/EC5W-RT	ИМАГ-8000
Дальность обнаружения маркеров, метров	Согласно характеристикам маркеров	Согласно характеристикам маркеров	Согласно характеристикам маркеров
Типы обнаруживаемых маркеров	Все	Все	Все
Возможность считывания интеллектуальных маркеров	---	Да	Да
Возможность программирования интеллектуальных маркеров	---	Да	Да