

Сравнительные характеристики трассоискателей серии «Сталкер»

Характеристика	Сталкер 15-24	Сталкер 15-14	Сталкер 15-12	Сталкер 75-24	Сталкер 75-14	Сталкер 75-12	Сталкер 80-24	Сталкер 80-14	Сталкер 80-12	
Приемник	ПТ-24	ПТ-14	ПТ-12	ПТ-24	ПТ-14	ПТ-12	ПТ-24	ПТ-14	ПТ-12	
Рабочие частоты, Гц	Актив	273, 526, 1024, 8928, 32768 (33К), 491, 512, 982, 2000, 2048, 8440, 9828, 10000		1024, 8928, 32768 (33К)	273, 526, 1024, 8928, 32768 (33К), 491, 512, 982, 2000, 2048, 8440, 9828, 10000		1024, 8928, 32768 (33К)	273, 526, 1024, 8928, 32768 (33К), 491, 512, 982, 2000, 2048, 8440, 9828, 10000		1024, 8928, 32768 (33К)
	Пассив	50, 60, 100, 300, 550, 1450, «Радио», «Эфир»		50, «Радио», «Эфир»	50, 100, 300, 550, 1450, «Радио», «Эфир»		50, «Радио», «Эфир»	50, 100, 300, 550, 1450, «Радио», «Эфир»		50, «Радио», «Эфир»
Полоса пропускания в режиме «Радио»	10 кГц - 36 кГц									
Полоса пропускания в режиме «Эфир»	48 Гц - 14 кГц									
Беспроводная связь с ПК	есть		нет	есть		нет	есть		нет	
Беспроводная связь с GPS/ со смартфоном	есть		нет	есть		нет	есть		нет	
Память, точек	10000		нет	10000		нет	10000		нет	
Цифровое отображение силы тока и глубины залегания	На всех частотах, кроме «Радио», «Эфир»									
Функция «Компас»	есть		нет	есть		нет	есть		нет	
Одновременное отображение на дисплее двух коммуникаций	есть	нет		есть	нет		есть	нет		
Определение направления тока	есть		нет	есть		нет	есть		нет	
Поиск мест повреждения изоляции (совместно с датчиком контроля изоляции)	есть		нет	есть		нет	есть		нет	
Функция «Острый максимум»	есть									
Функция «Растяжка шкалы»	есть		нет	есть		нет	есть		нет	
Дальность обнаружения, км	до 5			до 10						
Поиск передающих зондов	есть	нет		есть	нет		есть	нет		
Глубина залегания, м	до 10		до 6	до 10		до 6	до 10		до 6	
Дисплей	цветной 55 x 75 мм	цветной 60 x 45 мм	черно-белый 60 x 32 мм	цветной 55 x 75 мм	цветной 60 x 45 мм	черно-белый 60 x 32 мм	цветной 55 x 75 мм	цветной 60 x 45 мм	черно-белый 60 x 32 мм	
Погрешность показаний глубины залегания %, не более	10									
Время непрерывной работы от аккумуляторов, час	до 10	до 5		до 10	до 5		до 10	до 5		
Масса, кг	1,9	1,7		1,9	1,7		1,9	1,7		
Исполнение корпуса, IP	54		42	54		42	54		42	
Диапазон рабочих температур, °С	от -30 до +55	от -20 до +55		от -30 до +55	от -20 до +55		от -30 до +55	от -20 до +55		
Генератор	ГТ-15			ГТ-75			ГТ-80			
Рабочие фиксированные частоты, Гц	273, 1024, 8928, 32768			273, 526, 1024, 8928			273, 526, 1024, 8928, 32768			
Пользовательские частоты для работы с приемниками других производителей	нет						от 270 до 10000 Гц (шаг установки 1 Гц)			
Выходная мощность, Вт	от 1 до 10			от 10 до 75			от 10 до 80			
Дистанционное управление генератором через сеть GSM	нет						есть			
Наведение сигнала 33 кГц в линию с поверхности земли	есть			нет			есть			
Степень защиты корпуса	IP 54									
Габаритные размеры, мм, не более	275 x 250 x 180									
Диапазон рабочих температур	от -30 до +50									
Масса, кг, не более	4,9			8,5						