



Таблица характеристик



CsIII



Cs-4000



5071A

	CsIII	Cs4000	5071A
Точность (стандартные хар./ высокие хар.)	<1E-12 /нет данных	<1E-12 /нет данных	<1E-12 /<2,0E-13
Устойчивость (10S) (стандартные хар./ высокие хар.)	<8.5E-12 / нет данных	<8,5E-12 /нет данных	<8,5E-12 /<3,5E-12
Устойчивость (спутниковый предел мерцания) (станд. хар./выс.хар.)	<5E-14 / нет данных	<5E-14 /нет данных	<5E-14 /<1E-14
Смещение фазового шума на 1 Гц	-95 дБс (5МГц)	-95 дБс (5МГц)	-106 дБс (5МГц)
Радиочастотные выходы (синусы)	2 общих	6 общих	4 общих
1 МГц	0	1	1
5 МГц	1	2	1
10 МГц	1	2	1
100 кГц	0	1	1
ТТЛ выход (10 МГц)	1	дополнительно	нет данных
Выход 1 PPS	1	3	3
Специальные выходы	нет данных	дополнительно	нет данных
Вход синхронизации 1 PPS	1	2	2
Рабочее напряжение	переменный/постоянный ток	переменный/постоянный ток	переменный/постоянный ток
Аварийное питание	нет данных	дополнительно	стандартно
Время суток	нет данных	дополнительно	стандартно
Гарантия на электронику/корпус	2 года/12 лет	2 года/12 лет	2 года/12 лет
Гарантия на электронику/высококачественный корпус	нет данных	N/A	2 yr./5 yr.
Ethernet интерфейс	нет данных	стандартно	нет данных
Управление и контроль через RS-232	стандартно	стандартно	стандартно
Программное обеспечение Monitor3	стандартно	стандартно	нет данных
Телекоммуникационный синтезатор T1/E1	дополнительно	дополнительно	нет данных
Интерфейс передней панели	нет данных	дополнительно	стандартно
Переносной комплект	дополнительно	N/A	нет данных
Габаритные размеры	19 x 15 x 3.5 дюйма	19 x 21 x 5.2 дюйма	19 x 21 x 5.2 дюйма
Масса	<30 фунтов	<50 фунтов	<70 фунтов
Средняя наработка на отказ	>130,000 часов	>145,000 часов	>160,000 часов