

## USB-датчики мощности для непрерывных сигналов SALUKI серии S8723X

- Диапазон частот от 9 кГц до 40 ГГц
- Диодный детектор
- Технология многомерной калибровки
- С внутренней и внешней функцией обнуления
- Точное измерение абсолютной мощности непрерывного волнового сигнала
- Поддержка программирования через USB-порт, IVI драйверы, USBTMC протокол
- Совместимость с интерфейсом USB на компьютере или измерительном приборе

Модель	S87230	S87231	S87232	S87233
Диапазон частот	9 кГц - 6 ГГц	10 МГц - 18 ГГц	50 МГц - 26,5 ГГц	50 МГц - 40 ГГц
Диапазон мощности	-50 дБм - +20 дБм	-60 дБм - +20 дБм		
Погрешность нуля	<=10 нВт	<=1 нВт		
КСВН входного порта	100 кГц - 6ГГц: 1,15	10 МГц - 50 МГц: 1,21 50 МГц - 2 ГГц: 1,15 2 ГГц - 12,4 ГГц: 1,20 12,4 ГГц - 18 ГГц: 1,27	50 МГц - 2 ГГц: 1,15 2 ГГц - 12,4 ГГц: 1,20 12,4 ГГц - 18 ГГц: 1,27 18 ГГц - 26,5 ГГц: 1,30	50 МГц - 2 ГГц: 1,15 2 ГГц - 12,4 ГГц: 1,20 12,4 ГГц - 18 ГГц: 1,27 18 ГГц - 26,5 ГГц: 1,30 26,5 ГГц - 40 ГГц: 1,50
Входной разъём	N-тип (вилка)		3,5 мм (вилка)	2,4 мм (вилка)
Неопределённость калибровочного коэффициента	±0,16 дБ	±0,25 дБ	50 МГц - 18 ГГц: ±0,25 дБ 18 ГГц - 26,5 ГГц: ±0,35 дБ	50 МГц - 18 ГГц: ±0,25 дБ 18 ГГц - 40 ГГц: ±0,35 дБ
Линейность мощности	+10 дБм - +20 дБм: ±0,18 дБ -40 дБм - +10 дБм: ±0,14 дБ -50 дБм - -40 дБм: ±0,79 дБ	+10 дБм - +20 дБм: ±0,18 дБ -40 дБм - +10 дБм: ±0,14 дБ -50 дБм - -40 дБм: ±0,39 дБ -60 дБм - -60 дБм: ±0,79 дБ		
Максимальная входная мощность	+23 дБм			
Питание	Через мини-USB-порт			
Потребляемая мощность	<1,8 Вт			
Рабочая температура	0°C - 50°C			
Температура хранения	-40°C - 70°C			
Размеры (мм)	46,2x35,6x142,6	46,2x35,6x142,6	46,2x35,6x135,4	46,2x35,6x125,9
Вес (г)	200			