



Поглотитель резистивный малой мощности ПР1-25-50 (аттенюатор фиксированного ослабления)

Предназначен для ослабления сигнала в непрерывном и импульсном режимах в цепях постоянного и переменного токов.
Категория качества - изделие народно-хозяйственного назначения.

Основные особенности:

- высокая входная мощность;
- возможность каскадного соединения;
- широкополосность;
- малая неравномерность ослабления;
- высокая температурная стабильность



Pb Free
BeO Free

Средняя входная мощность $P_{ср\ вход.}, Вт$	Импульсная входная мощность ($t_{имп} = 5 \text{ мкс}, D = 5\%$) $P_{имп}, Вт$	Ослабление на постоянном токе, $A_{ном}, дБ$	Допускаемое отклонение ослабления $\Delta A, дБ$	Рабочий диапазон частот, ГГц	КСВН, не более (в диапазоне частот, ГГц)	Масса, не более, кг
---	--	--	---	------------------------------	--	---------------------

50	500	3	$\pm 0,75$	0 – 18,0	1,25 (0 – 6,0 ГГц) 1,35 (0 – 12,4 ГГц) 1,45 (0 – 18,0 ГГц)	0,9
		6				
		10	$\pm 1,0$			
		20				
		30				
40	$\pm 1,5$					

Номинальное сопротивление входа/выхода: 50 Ом

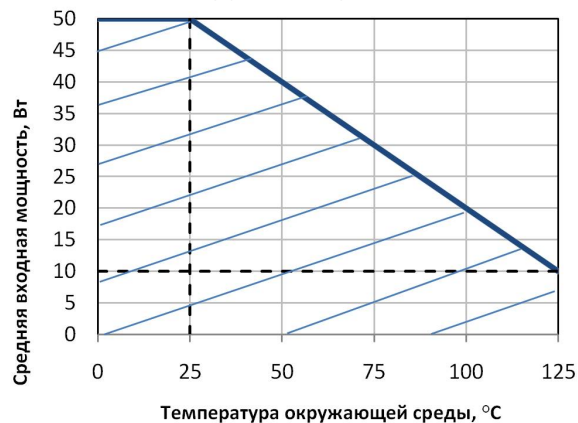
Допускаемое отклонение сопротивления: $\pm 5\%$

Температурный коэффициент ослабления: 0,0004 дБ/дБ/°C

Варианты конструктивного исполнения соединителей:

Обозначение при заказе	Тип соединителя на входе	Тип соединителя на выходе
SMAMM	тип SMA вилка (M)	тип SMA вилка (M)
SMAFF	тип SMA розетка (F)	тип SMA розетка (F)
SMAMF	тип SMA вилка (M)	тип SMA розетка (F)
SMAFM	тип SMA розетка (F)	тип SMA вилка (M)

Нагрузочная кривая



Условное обозначение при заказе

ПР1-25-50 Вт - 50 Ом ± 5% - 3 дБ - SMAMM РКМУ.468590.006ПС

Тип	ПР1-25-50
Средняя входная мощность	50 Вт
Номинальное сопротивление	50 Ом ± 5%
Допускаемое откл. сопротивления	± 5%
Ослабление на постоянном токе	3 дБ
Вариант конструктивного исполнения	SMAMM
Документ на поставку (паспорт)	РКМУ.468590.006ПС

