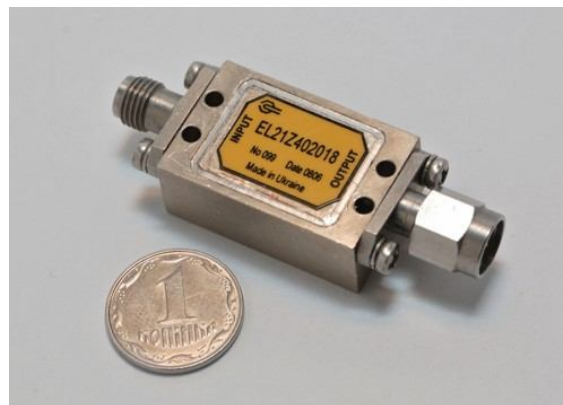


Характеристики

- *Рабочий диапазон частот 1,0 – 1,4 ГГц*
- *Вносимые потери 0,6 дБ*
- *Просачиваемая мощность 15 дБм*
- *КСВН вход/выход не более 1,4/1,4 единиц*
- *Максимальная входная импульсная мощность 56 дБм при длительности импульса 80 мкс и скважности 10*



Ограничитель мощности СВЧ EL21Z401018 предназначен для ограничения мощности на входе радиоприемного устройства до безопасного для входных каскадов уровня.

Ограничитель мощности выполнен как функционально законченное устройство в герметичном корпусе. Для присоединения со стороны входа и выхода используются переходы SMA F и SMA M соответственно.

Основные технические характеристики

Наименование параметров, единица измерения	Значения		
	не менее	номинал	не более
Рабочий диапазон частот, ГГц	1,0	-	1,4
Максимально допустимая входная импульсная мощность при скважности 10, и длительности импульса 80 мкс, дБм	-	-	56
Вносимые потери, дБ	-	0,6	0,8
Просачиваемая мощность, дБм	-	15	17
Коэффициент стоячей волны по напряжению входа и выхода, ед.	-	1,4	1,5
Минимальная наработка, ч	10000	-	-
Температура окружающей среды, °С	-10	-	+55

Габаритный чертеж

