

固定減衰器

MP721シリーズ

DC~12.4GHz



MP721F

MP721シリーズ 固定減衰器は、レベルの調節、インピーダンスの改善などをするときに用いられます。3dB、6dB、10~60dB (10dBステップ)の公称減衰量のものを用意しており、DC~12.4GHzの周波数範囲にわたり、減衰量周波数特性、減衰量確度、VSWRが優れています。

規格

形名	減衰量	減衰量確度	VSWR
MP721A	3dB	0.3dB	1.25 (DC~8GHz) 1.35 (8GHz~12.4GHz)
MP721B	6dB		
MP721C	10dB		
MP721D	20dB	0.5dB	1.2 (DC~8GHz)
MP721E	30dB		
MP721F	40dB	1.0dB (DC~8GHz) 1.5dB (8GHz~12.4GHz)	1.3 (8GHz~12.4GHz)
MP721G	50dB		
MP721H	60dB		

共通規格

最大許容電力	2W (試験周波数: 1GHz)
インピーダンス	50Ω
コネクタ	N型
動作温度範囲	0~50℃
寸法・質量	21φ × 63.5mm、≦100g

高電力用固定減衰器

J0063、J0078、J0395、B0472

DC~9GHz/12.4GHz/18GHz



J0063

規格

部品コード	J0063	J0078
周波数範囲	DC~12.4GHz	DC~18GHz
減衰量	30dB	20dB
減衰量確度	±0.7dB	±0.5dB
VSWR (Max.)	1.06 + 0.02f (GHz)	1.15 (DC~4.0GHz) 1.20 (4.0GHz~8.0GHz) 1.25 (8.0GHz~12.4GHz) 1.40 (12.4GHz~18.0GHz)
許容電力	10W (40dBm)	
インピーダンス	50Ω	
コネクタ	N型	

部品コード	J0395	B0472
周波数範囲	DC~9GHz	DC~18GHz
減衰量	30dB	30dB
減衰量確度	±0.5dB	±1.0dB
VSWR (Max.)	1.2 (DC~4.0GHz) 1.3 (4.0GHz~9.0GHz)	1.25 (DC~8.0GHz) 1.35 (8.0GHz~12.4GHz) 1.45 (12.4GHz~18.0GHz)
許容電力	30W (44.7dBm)	100W (50dBm)
インピーダンス	50Ω	
コネクタ	N型	