

TAP TRONCAL 4 VÍAS 1.2 GHz



Características

- Ancho de banda comprendido entre 5MHz a 1218 MHz.
- Alto aislamiento, bajo nivel de pérdidas.
- Junta entrelazada superior.
- Puertos de salida con fusibles.
- Puerto F de latón con juntas de neopreno.
- Power Passing - servicio ininterrumpido cuando se quita la placa frontal.
- Se puede utilizar para montaje en antena o pedestal.
- Hardware cautivo para evitar pérdidas durante la instalación.
- Lengüeta de enclavamiento / placa de ranura.
- Blindaje RFI de -110dB.

Especificaciones eléctricas

Parámetro	Frecuencia [MHz]	Referencia					
		TAP4x8 ALT	TAP4x11 ALT	TAP4x14 ALT	TAP4x17 ALT	TAP4x20 ALT	TAP4x26 ALT
Pérdidas por inserción (IN - TAP)	5 – 47	8±1.5	11±1.2	14±1.2	17±1.2	20±1.2	26±1.2
	47 – 470	8±1.5	11±1.2	14±1.2	17±1.2	20±1.2	26±1.2
	470 – 860	8±1.5	11±1.5	14±1.5	17±1.5	20±1.5	26±1.5
	860 – 1000	8±1.5	11±1.8	14±1.5	17±1.5	20±1.5	26±1.5
	1000 – 1218	8±2.5	11±3.0	14±2.5	17±2.5	20±2.5	26±3

Especificaciones eléctricas

Parámetro	Frecuencia [MHz]	Referencia					
		TAP4x8 ALT	TAP4x11 ALT	TAP4x14 ALT	TAP4x17 ALT	TAP4x20 ALT	TAP4x26 ALT
Pérdidas por inserción (IN - OUT)	5 – 47		≤3.6	≤2.0	≤1.8	≤1.4	≤1.4
	47 – 470		≤3.8	≤2.6	≤2.0	≤1.8	≤1.8
	470 – 860		≤4.5	≤3.4	≤2.4	≤2.2	≤2.2
	860 – 1000		≤5.3	≤3.9	≤2.9	≤2.5	≤2.5
	1000 – 1218		≤6.0	≤4.4	≤3.8	≤3.3	≤2.9
Pérdidas de retorno (IN\OUT\TAP)	5 – 47	≥16	≥16	≥16	≥16	≥16	≥16
	47 – 470	≥17	≥17	≥17	≥17	≥17	≥17
	470 – 860	≥16	≥16	≥16	≥16	≥16	≥16
	860 – 1000	≥16	≥16	≥16	≥16	≥16	≥16
	1000 – 1218	≥14	≥14	≥14	≥14	≥14	≥14
Aislamiento (OUT -TAP)	5 – 47		≥20	≥22	≥22	≥22	≥22
	47 – 470		≥25	≥25	≥25	≥25	≥25
	470 – 860		≥23	≥23	≥23	≥23	≥23
	860 – 1000		≥22	≥22	≥22	≥22	≥22
	1000 – 1218		≥21	≥21	≥21	≥21	≥21
Aislamiento (TAP -TAP)	5 – 47	≥22	≥19	≥22	≥22	≥22	≥22
	47 – 470	≥25	≥25	≥25	≥25	≥25	≥25
	470 – 860	≥23	≥23	≥23	≥23	≥23	≥23
	860 – 1000	≥22	≥22	≥22	≥22	≥22	≥22
	1000 – 1218	≥21	≥21	≥21	≥21	≥21	≥19