

2 Ways power divider 500MHz-1GHz, 30W, SMAf

Caractéristiques électriques <i>Electrical specifications</i>	Conditions de mesures <i>Measurement conditions</i>	Spécifications <i>Specifications</i>			
		Min.	Typ.	Max.	Unités <i>Units</i>
Frequency range	-20 / +55 °C	500		1000	MHz
Insertion loss	400-1000MHz		0.4	0.6	dB
Ripple	400-1000MHz			±0.25	dB
Group delay variation	400-1000MHz		50	100	ps
Isolation	400-1000MHz	18	20		dB
Amplitude balance	400-1000MHz		±0.2	±0.4	dB
Phase balance	400-1000MHz		±1	±2	°
VSWR	400-1000MHz Input / Output		1.25 :1	1.25 :1	-
Power rating * For load VSWR better than 1.20:1.	400-1000MHz Input		10	30	W
Caractéristiques mécaniques <i>Mechanical features</i>					
Conditions de mesures <i>Measurement conditions</i>		Spécifications <i>Specifications</i>			
Length x width x height	L x W x H ±0.1 mm	63 x 50.8 x 11			mm
Material / finish	RoHs compliant	Aluminium / Suretec			-
Connectors	-	3 x SMA f			-
Conditions environnementales <i>Environmental conditions</i>					
Conditions de mesures <i>Measurement conditions</i>	Spécifications / Specifications			Unités <i>Units</i>	
	Min.	Typ.	Max.		
Température de service <i>Operating temperature</i>		-20		+55	°C
Température de stockage <i>Storage temperature</i>		-45		+85	°C

Ind.	Par	Le	Observation
0	Allamando	04/05/2007	Création