

16 Ways power divider, 1-2 GHz, 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	-	1		2	GHz
Insertion loss	1-2 GHz		1.3	1.8	dB
Isolation	1-2 GHz	17	20		dB
Amplitude balance	1-2 GHz		±0.3	±0.5	dB
Phase balance	1-2 GHz		±5	±8	°
VSWR	1-2 GHz Input		1.5 :1	1.8 :1	-
VSWR	1-2 GHz Output			1.5 :1	-
Power rating *	1-2 GHz			30	W
Caractéristiques mécaniques <i>Mechanical features</i>					
Conditions de mesures <i>Measurement conditions</i>		Spécifications <i>Specifications</i>			
Longueur x largeur x Hauteur <i>Length x width x height</i>	L x W x H	216 x 100 x 12.7			mm
Body material & finish	-	Alumina, Chemical passivation RoHs compliant			
Connectique <i>Connectors</i>	-	17 x SMA f			-
Conditions environnementales <i>Environmental conditions</i>					
Conditions de mesures <i>Measurement conditions</i>	Spécifications / <i>Specifications</i>				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

* For load VSWR better than 1.20:1.

Ind.	Par	Le	Observation
0	Allamando	29/03/2011	Preliminary