

2 Ways power divider 2-8 GHz, 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	2		8	GHz
Insertion loss	2-8 GHz		0.4	0.5	dB
Isolation	2-8 GHz	18	22		dB
Amplitude balance	2-8 GHz			±0.2	dB
Phase balance	2-8 GHz			±2	°
VSWR	2-8 GHz Input		1.20 :1	1.30 :1	-
VSWR	2-8 GHz Output		1.20 :1	1.30 :1	-
Power rating *	2-8 GHz Input		10	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 ±0.1 mm	26.7 x 45.7 x 10.4			mm
Matière / finition <i>Material / finish</i>	RoHs compliant	Aluminium / Suretec			-
Connectique <i>Connectors</i>	-	3 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	31/08/09	Création
1	Allamando	03/03/14	Outline drawing change