

6 Ways power divider 2GHz-4GHz, 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		4	GHz
Insertion loss	2-4GHz		1	1.2	dB
Isolation	2-4GHz	18	20		dB
Amplitude balance	2-4GHz		±0.1	±0.35	dB
Phase balance	2-4GHz		±7	±9	°
VSWR	2-4GHz Input		1.45 :1	1.45 :1	-
VSWR	2-4GHz Output		1.35 :1	1.35:1	-
Power rating *	2-4GHz 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	139 x 152.4 x 14 Outline number PD6			mm
Matière / finition <i>Material / finish</i>	RoHs compliant	Aluminium / Suretec			-
Masse <i>Weight</i>	-	700			g
Connectique <i>Connectors</i>	-	7 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	18/09/2007	Création
1	Covasso	20-05-2010	Add outline number & electrical features