

4 Ways power divider 12-18GHz, 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	12		18	GHz
Insertion loss	12-18 GHz		0.6	1	dB
Isolation	12-18 GHz	16	18		dB
Amplitude balance	12-18 GHz		±0.15	±0.5	dB
Phase balance	12-18 GHz		±1	±6	°
VSWR	12-18 GHz Input		1.40 :1	1.6 :1	-
VSWR	12-18 GHz Output		1.40 :1	1.5 :1	-
Power rating *	12-18 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	40 x 56.7 x 10.2 Outline PD4-7			mm
Matière / finition <i>Material / finish</i>	RoHs compliant	Aluminium / Black paint			-
Connectique <i>Connectors</i>	-	5 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

* For load VSWR better than 1.20:1.

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