

4 Ways power divider 7GHz-12.4GHz, 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	7		12.4	GHz
Insertion loss	7-12.4GHz		0.6	1	dB
Isolation	7-12.4GHz	16	18		dB
Amplitude balance	7-12.4GHz		±0.15	±0.8	dB
Phase balance	7-12.4GHz		±1	±10	°
VSWR	7-12.4GHz Input		1.70 :1	1.70 :1	-
VSWR	7-12.4GHz Output		1.70 :1	1.70 :1	-
Power rating *	7-12.4GHz 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	56.6 x 54.6 x 13 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	Covasso	19-05-2010	Création