

2 Ways power divider 300MHz-3GHz, 10W, 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	300		3000	MHz
Insertion loss	300-3000MHz		0.5	1	dB
Isolation	300-3000MHz	22	20		dB
Amplitude balance	300-3000MHz		±0.2	±0.4	dB
Phase balance	300-3000MHz		±2	±6	°
VSWR	300-3000MHz Input		1.35 :1	1.35 :1	-
VSWR	300-3000MHz Output		1.40 :1	1.40 :1	-
Power rating *	300-3000MHz Input		10	10	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	63 x 50.8 x 12.7 Outline number PD2-3			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 / 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	18-05-2010	Création