

2 Ways power divider 450MHz-5GHz, 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	450		5000	MHz
Insertion loss	450-5000MHz			1.3	dB
Isolation	450-5000MHz	18			dB
Amplitude balance	450-5000MHz		±0.2	±0.3	dB
Phase balance	450-5000MHz		±2	±3	°
VSWR	450-5000MHz Input		1.50 :1	1.50 :1	-
VSWR	450-5000MHz Output		1.50 :1	1.50 :1	-
Power rating *	450-5000MHz 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	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 / <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

Ind.	Par	Le	Observation
0	Covasso	18-05-2010	Creation

	<i>Réf.: PD2-0.45-5-30</i> Spécifications techniques Technical specifications	Page : 2/2
		<i>Ind.:</i> 0
		Date :18-05-2010

* For load VSWR better than 1.20:1.

<i>Ind.</i>	<i>Par</i>	<i>Le</i>	<i>Observation</i>
0	Covasso	18-05-2010	Creation