

## 4 Ways power divider 400MHz-2.7GHz, 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	400		2700	MHz
Insertion loss	400-2700MHz			2.3	dB
Isolation	400-2700MHz	17	20		dB
Amplitude balance	400-2700MHz		±0.1	±0.3	dB
Phase balance	400-2700MHz		±1	±5	°
VSWR	400-2700MHz Input		1.50 :1	1.50 :1	-
VSWR	400-2700MHz Output		1.40 :1	1.40 :1	-
Power rating *	400-2700MHz Input		10	20	W
Caractéristiques mécaniques <i>Mechanical features</i>					
Conditions	Conditions de mesures <i>Measurement conditions</i>	Spécifications / Specifications			Unités <i>Units</i>
Longueur x largeur x Hauteur <i>Length x width x height</i>	L x W x H ±0.1 mm	74.9 x 158.8 x 10.2 Outline number PD4-10			mm
Matière / finition <i>Material / finish</i>	RoHs compliant	Aluminium / Suretec			-
Connectique <i>Connectors</i>	-	5 x SMA f			-
Conditions environnementales <i>Environmental conditions</i>					
Conditions	Conditions de mesures <i>Measurement conditions</i>	Spécifications / Specifications			Unités <i>Units</i>
Température de service <i>Operating temperature</i>		Min.	Typ.	Max.	
Température de stockage <i>Storage temperature</i>		-20		+55	°C
		-45		+85	°C

\* For load VSWR better than 1.20:1.

Ind.	Par	Le	Observation
0	Covasso	19-05-2010	Création