

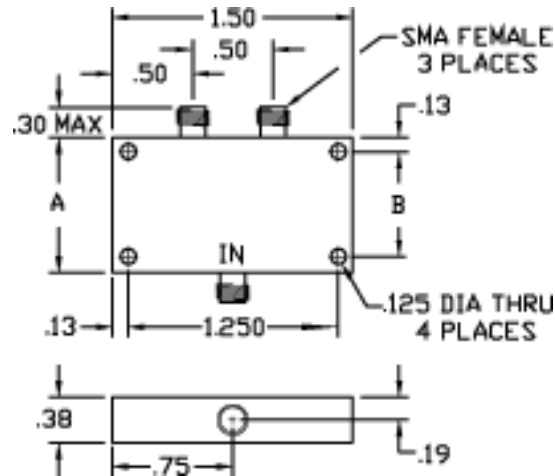
2 Ways power divider 3-6 GHz, 30W, SMAf

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	3		6	GHz
Insertion loss	3-6 GHz		0.4	0.7	dB
Isolation	3-6 GHz	18			dB
Amplitude balance	3-6 GHz			±0.3	dB
Phase balance	3-6 GHz			±6	°
VSWR	3-6 GHz Input		1.40 :1	1.40 :1	-
VSWR	3-6 GHz Output		1.30 :1	1.30 :1	-
Power rating *	3-6 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	20.3x 26.4 x 10.2 Outline number PD2-8			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 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	31/08/09	Création
1	Covasso	18/05/2010	Add outline number + mechanical & electrical features

Outline Drawing



A : 2" / 50.8 mm  
B : 1.75" / 44.45 mm

Ind.	Par	Le	Observation
0	Allamando	31/08/09	Création
1	Covasso	18/05/2010	Add outline number + mechanical & electrical features