

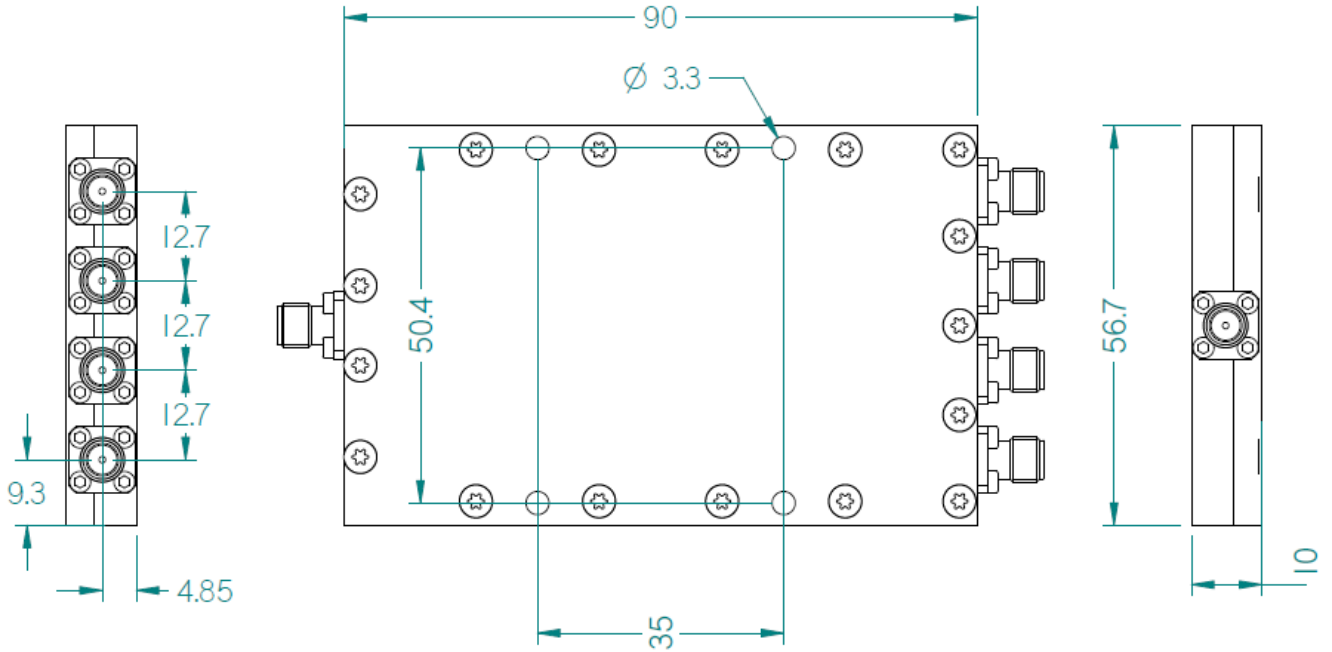
4 Ways power divider 1-4 GHz, 30W, SMAf

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	1		4	GHz
Insertion loss	1-4 GHz		0.4	0.8	dB
Isolation	1-4 GHz	16	22		dB
Amplitude balance	1-4 GHz		±0.2	±0.4	dB
Phase balance	1-4 GHz			±5	°
VSWR	1-4 GHz Input		1.20 :1	1.60 :1	-
VSWR	1-4 GHz Output		1.20 :1	1.40 :1	-
Power rating *	1-4 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	56.7 x 90 x 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 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

Outline Drawing



Ind.	Par	Le	Observation
0	Allamando	31/08/09	Création