

# AAMCS-BPF-17.04G-600M-1dB-Sf

AA MCS

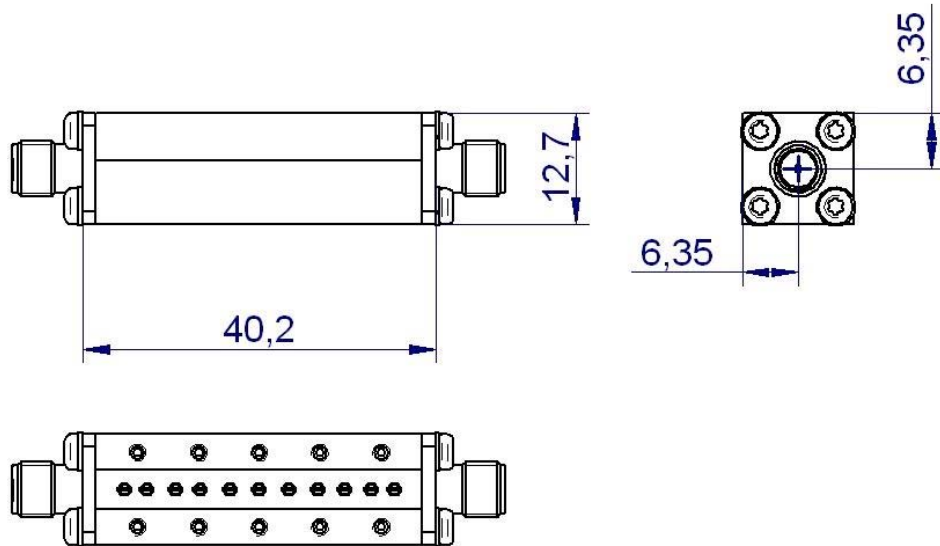
Bandpass filter 17.04 GHz (+/- 300MHz)

Caractéristiques électriques <i>electrical specifications</i>			
	Conditions de mesures <i>Measuring conditions</i>	Spécifications AA-MCS <i>AA-MCS specifications</i>	Unités <i>Units</i>
Fréquence centrale (F0) <i>Center Frequency</i>		17,040	GHz
Pertes d'insertions <i>Insertion loss</i>	@ F0	≤ 3	dB
Pertes relatives <i>Relative insertion loss</i>	F0 ± 300MHz	≤ 1	dBc
Impédance <i>Impedance</i>		50	Ohms
ROS <i>VSWR</i>	F0 ± 300MHz	≤ 1.5	-
Réjection <i>Rejection</i>	f ≤ 15.2 GHz	≥ 50	dBc
Puissance <i>Power</i>	13 GHz ≤ f ≤ 13.6 GHz	≥ 45	Watt
Caractéristiques mécaniques <i>Mechanical features</i>			
Longueur x largeur x Hauteur <i>Length x width x height</i>	L x W x H (hors connecteurs)	40.2 x 12.7 x 12.7	mm Tol.±0.2mm
Connectiques <i>Connectors</i>		Sma Femelle	-
Conditions environnementales <i>Environmental conditions</i>			
Température de service <i>Operating temperature</i>		-20 à +70	°C
Température de stockage <i>Storage temperature</i>		- 55 à +125	°C

P A S S I V E  
C O M P O N E N T S

AA MCS  
MICROWAVE COMPONENTS AND SYSTEMS

**SERVITUDES**  
*MECHANICAL FEATURES*



**AA MCS**  
**MICROWAVE COMPONENTS AND SYSTEMS**