

Critères	Grandeurs attendues	Grandeurs mesurées
<b>R&amp;S®AFQ100B UWB Signal and I/Q Modulation Generator</b>		
Largeur de bande (mode 1)	200 MHz	
Largeur de bande (mode 2)	528 MHz	
"Unbalanced"		
Tension de sortie	0 - 1,5 V	
Réponse en fréquence	+/- 0,1 dB jusqu'à 100 MHz	
"Balanced"		
Tension de sortie	0 - 1,4 V	
Réponse en fréquence	+/- 2,5 dB jusqu'à 264 MHz	
SDFR	78 dBc	

<b>R&amp;S®SMBV100A Vector Signal Generator</b>		
Bande de fréquences (IQ)	3,2 GHz (SMBVB103)	
	6 GHz (SMBVB106)	
Puissance max. en sortie	> +18 dBm (PEP)	
Déviation en fréquence à 750 MHz	< 16 MHz	
Déviation en phase à 750 MHz	< 160 rad	

<b>UP &amp; Down Converter</b>					
Fréquences en sortie	U10	250 -750	< = >	9,75 - 10,25 GHz	
	U14,25	250 -750	< = >	14 - 14,5 GHz	
	U15	250 -750	< = >	14,75 - 15,25 GHz	

<b>QuickSyn Synthesizer FSW-0010</b>		
Plage de fréquences	0,5 - 10 GHz	
Puissance	15 dBm	