

产 品 规 格 书



网址：<http://.com>
地址：成都高新西区西芯大道 5 号汇都总部园 1 期 6 栋 501

一、 产品特征

- 全国产化设计，开自主可控
- 老化率： $\leq 5.0E-12$ /天
- 秒稳优于 $3.0E-12$
快速 1PPS 驯服功能

	杂散	$\leq -80\text{dBc}$	10MHz±1MHz 范围内
	相位噪声	1Hz	$\leq -95\text{dBc/Hz}$

网址：<http://rf.bridza.com>
地址：成都高新西区西芯大道 5 号汇都总部园 1 期 6 栋 501

版本：V1.0/B

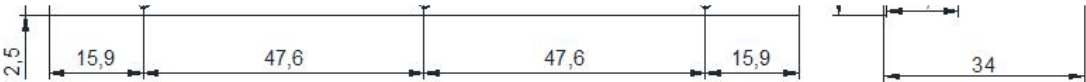
		10Hz	≤ -130dBc/Hz
		100Hz	≤ -145dBc/Hz
		1kHz	≤ -150dBc/Hz
		10kHz	≤ -155dBc/Hz

电源	输入电压范围	+16 至+28Vdc(典型值 24V)	
	最大功耗	≤34W	+25℃/24V

网址：<http://rf.bridza.com>
地址：成都高新西区西芯大道 5 号汇都总部园 1 期 6 栋 501

版本：V1.0/B

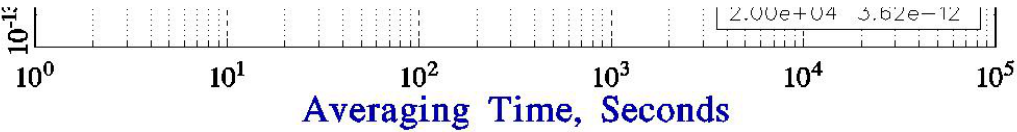
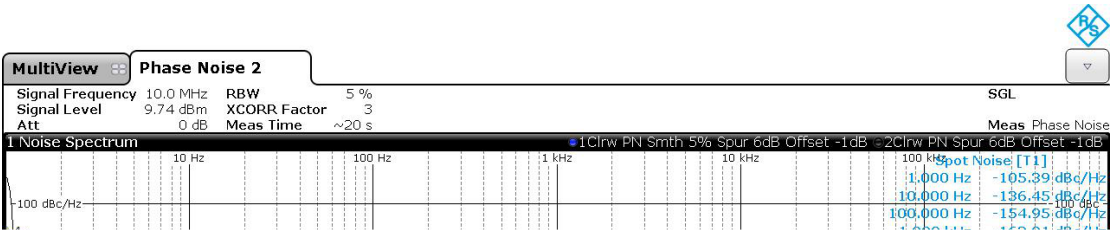
	稳态功耗	≤12W	
	供电接口	DB9 公	
接口定义	1-+24Vdc	4-LOCKED	7-TXD
	2-RXD	5-PPS_LD	8-GND



网址：<http://rf.bridza.com>
地址：成都高新西区西芯大道 5 号汇都总部园 1 期 6 栋 501

版本: V1.0/B

三、典型测试曲线:



网址: <http://rf.bridza.com>
地址: 成都高新西区西芯大道 5 号汇都总部园 1 期 6 栋 501

四、配件

STM-Rb-NZ 高性能铷钟产品交付时按下表要求成套交付产品备附件：

序号	备附件	数量	备注
1	加电转接板	1	
2	加电线	1	仅限测试使用
3	DB9 公转母	1	仅限测试使用