

主动型氢钟VCH-1003M

产品名称	主动型氢钟VCH-1003M
公司名称	北京康帕斯科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	北京市石景山高科技园区双园路1号
联系电话	010-51143100 15210098566

产品详情

产品概述

vch-1003m是一款极其精密的主动型氢原子频率标准，主要用于深空探测、天文授时、国防科研等严格要求保持极高稳定度的时间频率信号应用领域。

主要指标

频率稳定度	1 s	1.5×10^{-13}
	10 s	2.5×10^{-14}
	100 s	6×10^{-15}
	1000 s*	2×10^{-15}
	3600 s*	1.5×10^{-15}
	1 day*	7×10^{-16}
	输出信号	2路5mhz (正弦波)

2路10mhz (正弦波)	$1 \pm 0.2 \text{ v rms (50ohms)}$
2路100mhz (正弦波)	$1 \pm 0.2 \text{ v rms (50ohms)}$
2路1hz (pps)	幅度 : $>2.5 \text{ v (50ohms)}$; width : 10-20 $\mu \text{ s}$; rise time : $<3 \text{ ns}$