

# 单光子计数器检测 和力达 SPCM L单光子计数器检测

产品名称	单光子计数器检测 和力达 SPCM L单光子计数器检测
公司名称	北京和力达科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区南磨房路37号华腾北塘商务大厦1701-1703
联系电话	18612331536 18612331536

## 产品详情

### 单光子探测仪SPCM-S-APD的功能

单光子计数模块通过端接SMB公口的RF电缆输出脉冲信号，SPCM-L单光子计数器检测，输出信号需要使用50 终端匹配电阻进行信号匹配。模块提供门控制功能，用于方便用户在程序控制下进行单光子计数模块的使能和禁止。SPCM-S-APD具有温度采集和制冷控制功能，为了适应环境温度的变化，SPCM-L单光子计数器检测，内部控制电路会采用不同的控温策略，以便检测器一直处于最强工作状态。SPCM-S-APD单光子计数模块具有比SPCM-APD单光子计数模块更小的体积。

北京和力达科技有限公司主要提供极弱光检测及检测相关的产品应用和提供服务，如需了解更多详情，欢迎与我们交流!

### 单光子探测原理

单光子探测将单光子激发的单个光电子信号放大，通过脉冲甄别和数字计数等技术识别提取极弱光电子信号，达到光电探测的超灵敏极限。高效率单光子测控由于其巨大科研价值和重要战略地位已成为近年国际上最活跃的前沿领域之一，不仅是现代信息科学、精密测量、量子技术、超灵敏探测等高新技术的迫切需要，其自身迅猛发展带来了系列化原理和概念的突破，已形成一个新学科分支：单光子测控物理

学，表面等离子激元学、红外光子学等以及相关高新技术发展。

以上内容由北京和力达科技有限公司为您提供，单光子计数器检测，希望对行业的朋友有所帮助！

### 北京和力达科技有限公司

成立于2012年，SPCM-L单光子计数器检测，自成立至今已为多家知名企业提供了产品以及产品定制服务，鉴于我们提供的优质产品和周到的配套服务，我司于2016年成为是德科技的产品供应商。我司致力于激光检测及高速信号采集和处理服务，我司主要提供极弱光检测及检测相关的产品应用和提供服务，我们具有专业的业务和研发团队，为您提供快速而周到的产品应用和定制服务。

想要了解更多，请拨打图中电话与我们联系。

单光子计数器检测-和力达-SPCM-L单光子计数器检测由北京和力达科技有限公司提供。单光子计数器检测-和力达-SPCM-L单光子计数器检测是北京和力达科技有限公司（[www.holita.cn](http://www.holita.cn)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：张经理。