

Qube 384高通量全自动膜片钳

产品名称	Qube 384高通量全自动膜片钳
公司名称	上海科渊生物技术有限公司
价格	3540.00/件
规格参数	品牌:Sophion (索菲恩) 货号:Qube 384 供应商:科渊生物
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J6776室 (注册地址)
联系电话	021-61922030 13601604667

产品详情

Qube是丹麦Sophion公司推出的新一代384通道高通量离子通道筛选系统，旨在为每天需要采集数千数据点的实验室提供高通量的解决方案。Qube的出现*终架起了联结高通量和高质量离子通道分析测试之间的桥梁。Qube能够在药物初步筛选和二级筛选中针对任何感兴趣的离子通道进行筛选。Sophion利用从Q Patch系列产品中积累的平面芯片膜片钳技术经验，设计出了QChip384芯片中的高阻抗封接和快速液体交换功能。

凭借384个平行测量通道和每块芯片快至10到15分钟的检测速度，Qube可以在一个小时内轻松测试1500个化合物。Qube是高度自动化的系统，独立的自动芯片操纵模块和细胞处理模块使得其可实现完全的无值守操作。此外，Qube友好的自动化软件也可快捷方便地进行实验设计和实验操作，以及高效完成大批量实验数据的处理。