



主要特点

- 7寸彩色触控屏
- 可最多6路同时监测/控制
- 曲线显示膜厚，生长速率及质量 (MASS)
- 高稳定基准，高精度
- 测试数据一键保存
- 远程控制和诊断，支持固件升级
- 多层膜工艺流程控制，支持共沉积

产品应用

薄膜生长系统中对膜进行实时监测和生长过程的控制

技术参数

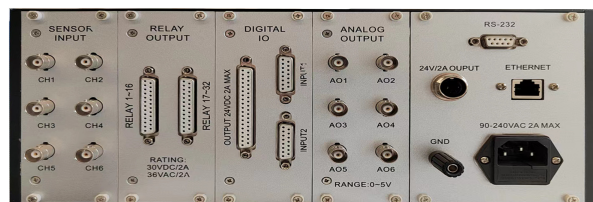
参数项	QCM101	QCM200	QCM300
路数	双路，四路，六路（可选）		
参考频率稳定度	±1ppm	±1ppm	±1ppm
频率分辨率	0.02Hz	0.02Hz	0.02Hz
膜厚分辨率	0.1Å	0.1Å	0.1Å
速率分辨率	0.01Å/s	0.01Å/s	0.01Å/s
速率控制	/	/	支持
功能特点	单层镀膜	多层镀膜 共沉积	多层镀膜 共沉积 膜厚控制
传感器数量	2-6	2-6	2-6
继电器输出	无	16	16
数字输出	无	16	16
模拟输出	无	无	2-6
挡板控制	16	16	16
输入电压	90~240VAC 50Hz/60Hz		
尺寸	300×133×275mm (3U, 19英寸机柜)		



QCM101双路界面

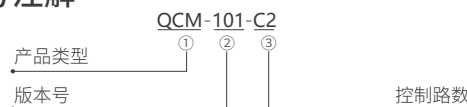


QCM300六路界面



后面板

型号注解



- ②可选: 101, 200, 300
- ③路数可选: C2: 双路; C4: 四路; C6: 六路



扫码关注

中科艾科米(北京)科技有限公司

地址: 北京市怀柔区雁栖经济开发区兴科东大街
11号院7号楼南端一至二层
服务热线: 4000003370

网址: www.acme-bj.com
公司邮箱: service@acme-bj.com/sales@acme-bj.com
邮政编码: 101407