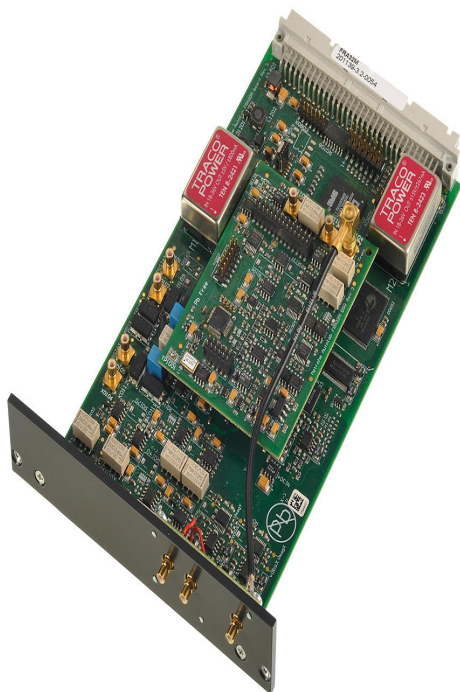




电化学石英晶体微天平模块

EQCM.S

使用 EQCM 模块可进行电化学石英晶体微天平实验。EQCM 模块通过记录石英晶体振荡器的共振频率变化来测量单位面积内的质量变化。

测量可精确到 $\text{sub } \mu\text{g}/\text{cm}^2$ 。EQCM 可配备 6 MHz 的 AT 切割晶体。

EQCM 模块供货时包括合适的电化学池、参比电极和相对电极以及两个 6 MHz 镀金晶体。

Scope of delivery EQCM.S

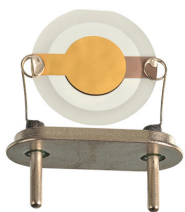
Order Number	Description	Quantity
EQCM.AU	EQCM 6 MHz Au/TiO ₂ 水晶工作电极 EQCM 6 MHz Au/TiO ₂ 水晶工作电极	2 PCS
		
EQCM.CE	EQCM 对电极 Autolab EQCM cell 的 金圈对电极。	1 PCS
		
EQCM.REF.EL.S	参比电极Ag/AgCl 3M KCl 参比电极 Ag/AgCl 3M KCl	1 PCS
		

Optional accessories

EQCM.AU

**EQCM 6 MHz Au/TiO₂ 水晶
工作电极**

EQCM 6 MHz Au/TiO₂ 水晶工作电极



EQCM.PT

**EQCM 6 MHz 铂涂层晶体工作
电极**

EQCM 6 MHz 铂涂层晶体工作电极

