

销售供应气相色谱仪SP-5680

产品名称	销售供应气相色谱仪SP-5680
公司名称	北京科益恒达科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京经济开发区科创十三街锋创科技园
联系电话	86-01057394981 13810292387

产品详情

气相色谱仪sp-5680简介

主要功能及特点：

sp-5680型气相色谱仪采用大液晶中文显示，操作直观，该仪器具有自行诊断，断电保护，文件存储及调用，八阶程序升温等功能。

具有单独垂直加热式毛细管进样系统，最大限度地减少了汽化室对柱室的影响，提高了对各种不同注射器的适应性。

毛细管系统具有尾吹可调，隔膜清洗可调，分流比可调。

新型的fid具有较高的灵敏度，并可方便地进行喷嘴和离子收集的维护。

具有六路独立控温区域，各汽化室、检测器及放大器均采用模块设计，组合灵活简捷。

大容量色谱柱箱，可同时安装毛细管及填充柱，具有独立的三个进样器，根据分析要求，可安装气，液进样口，可简便地完成宽口径毛细管柱的安装；也可以根据分析要求增加六通阀进样，转化炉装置等，并能实现检测器的串联和并联工作。

主要技术指标：温控指标

控温区域：色谱柱箱、进样器、检测器

控温范围：室温上5 -450 （增量0.1 ）

控温精度：优于 0.1

程序升温：八阶速率0.1 -40 /min （增量0.1 ）

sp-5680系列气相色谱仪各检测器主要技术指标

检测器 指 标	灵敏度	漂移	线性
氢 火焰fid	$m1 < 5 \times 10^{-12}g/s$ (正十六烷)	$< 0.2mv/h$	> 106
热 导 池tcd	$s > 5000mv.ml/mg$ (正十六烷)	$< 20uv$	> 104
电子捕获ecd	$m1 < 1 \times 10^{-13}g/ml$ (r-666)	$< 15uv$	> 106
氮 磷 npd	n : $m1 < 5 \times 10^{-12}g/s$ (偶氮苯) p : $m1 < 2 \times 10^{-12}g/s$ (马拉硫磷)	$< 2 \times 10^{-13}a$	> 104
火焰光度fpd	$m1 < 2 \times 10^{-11}g/s$ (噻吩中的s) $m1 < 1 \times 10^{-11}g/s$ (甲基对硫磷中的p)	$< 满刻度3\%$	> 103