

手持激光遥测泵吸检测仪



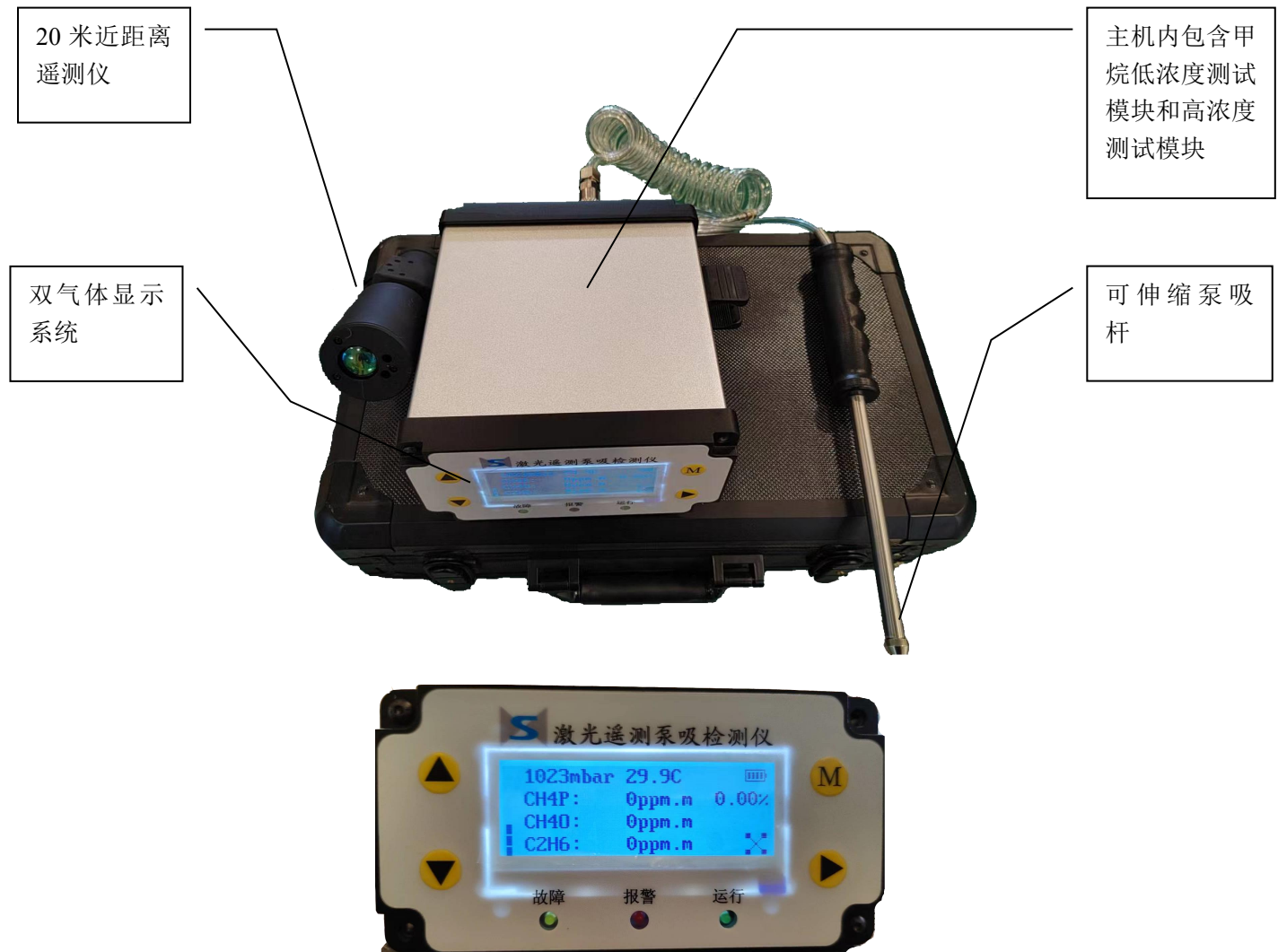
产品特点:

- 1、全量程激光监测甲烷。
- 2、甲烷已完双气体检测。
- 3、泵吸遥测二维检测。
- 4、防护设计等级 IP65。
- 5、甲烷监测下线 10ppm



产品尺寸及组成部分

170*160*80 (LWH) (mm)



指标书

参数	最小值	典型值	最大值	单位	备注
结构规格					
外形尺寸	长170*宽160*高80			mm	
主体材料	7075-T5工业挤压铝合金型材			--	
表面处理	黑色拉丝氧化			--	
产品重量	--	870	--	g	
防水等级	IP66			--	
遥测参数					
遥测距离	0.1	15	20	m	
响应时间	--	5	50	ms	
检测范围	0	--	50000	ppm · m	
泵吸检测参数					
气室光程	--	10	--	m	
响应时间	--	2	5	s	
检测范围	0	--	100	%VOL	
检测下限		10		ppm	
基本误差	0-500 ±20ppm			ppm · m	
	0.05-100 真值的±6%			%VOL	
激光安全	CLASS I			--	
存储温度	-40	--	70	℃	
测试气压	20		1200	Mbar	
电器性能					
工作电压	6.5V	7.2V	8.4	V	
功耗	1.5	2	2.5	W	
启动电流	--	1	--	A	
防爆标志	Exib IIA T4 Gb				
本安参数	Uo: 8.4V Io: 1.2A				
工作环境					
工作温度	-20	--	50	℃	
工作湿度	--	--	98（无冷凝）	%RH	
工作压强	68	--	115	Kpa	

