



红外气体传感器列表

GD-IR4110C 传感器性能列表

气体	量程	电源	
HC/Ex	0.1-100% LEL n-pentane	12 VDC	扩散式采样, 大气环境用
HC/Ex	0.1-100% LEL n-pentane	12 VDC	管道, 低压容器直接插入式
CO2	0.01-2/5%vol	12 VDC	扩散式采样, 大气环境用
CO2	0.01-2/5%vol	12 VDC	管道, 低压容器直接插入式

IR4110T 传感器性能列表

气体	技术参数	
CO2	量程 :0-2000ppm;0-4%; 准确度: 40ppm+3%reading @25°C, 依标定 温度漂移: 2%FS/°C; 长期稳定性:<2%FS(<15 年); 重复精度:<1%FS; 压力系数:0.13%reading/mmHg; 响应 T90: <60s; 工作条件: 0-50°C; 0-95%; 输出:0-4V(∈0-2000ppm), 电源:5V DC +/-10%; 功耗:45mA; Max<135mA, Min15mA; 空气流量:80-120cc/min	扩散式采样
CO2	量程 :0-50000ppm 其它同 6004V	扩散式采样
CO2	量程 :0-50000ppm; 输出:0/4-20mA(∈0-2000ppm), 电源:12 V DC +/-10%; 功耗:70mA; Max<160mA, Min:20mA; 其它同 6004V	扩散式采样

IR4110V 传感器性能列表

量程	采样	供电 /VDC
0.2% CO2	泵取采样	12
0.5% CO2	扩散式采样	12
0.5% CO2	扩散式采样	12
1% CO2	扩散式采样	12
1% CO2	扩散式采样	12
2% CO2	泵取采样	12
2% NH3	扩散式采样	14-24
5% CO2	扩散式采样	12

5% CO2	扩散式采样	12
5% CO2	泵取采样	12
10% CO2	扩散式采样	12
10% CO2	泵取采样	12
10% CO2	泵取采样	12
15% CO2	泵取采样	12
15% CO2	泵取采样	12
20% CO2	扩散式采样	12
20% CO2	扩散式采样	12
20% CO2	泵取采样	12
20% CO2	泵取采样	12
20% CO2	扩散式采样	12
20% CO2	泵取采样	12
3-20% CO2	泵取采样	12
20% CO2	扩散式采样	12
20% CO2	泵取采样	12
100% CH4	泵取采样	12
100% CO	泵取采样	12
100% CH4	泵取采样	12
5% TO 100% CH4	泵取采样	12
100% CO	泵取采样	12
100% CO2	泵取采样	12
3,000PPM R-22	扩散式采样	14-24
3,000PPM 制冷剂 /CFCI	扩散式采样	14-24

北京北斗星工业化学研究所

业务热线: 010-6257.9939; 8264.0226; 传真: 010-8264.0221;

web: <http://www.big-dipper.com.cn/>

Email: sales@bigdipper-technochem.com suncns@yahoo.com

通信: 北京市 603 信箱 北斗星工化所 100080

业务部地址: 北京市海淀区中关村南三街中科院物理所 H 楼