

品名：智能型气体侦测器
 型号：JDA-50 Series



特色：可安装于具腐蚀性的环境，连续侦测氧气、有毒气体...等

- 采用非分散型红外线(简称NDIR)、PID(Photoionization)原理、电化式
- 两级浓度警报，具继电器输出功能、背光液晶显示，可于黑暗环境中使用
- 输出信号：4~20mA、RS485(选用)

规格：

一般规格	
检测原理	催化、电化式、非分散性红外线(NDIR)及光离子化(PID)
检测方法	扩散式
测量气体及范围	请见下表
输入电源	DC 20~30V
精确值	≤2% /full scale
外部输出	4~20 mA, 2Step Relay (AL1, AL2) RS-485
显示器	LCD (8 Characters * 2 Lines) with back light %, PPM, PPb
操作显示器	4-LEDs(Power, 2-Alarm, 2-RS485 TX,RX)
信号输出	4~20mA, RS-485(选用)
继电器输出	250V 0.6A / 2-SPST RELAY CONTACT (2-Alarm)
安装方式	壁挂式安装
信号缆线	Cvvs & Cvvsb 1.25SQ * 3 Wire-shild Type
工作温度/湿度	-20°C~50°C, 5~95% RH (无结露)

气体类型	量测范围	型号	气体类型	量测范围	型号
NH3	0~100 ppm	JDA-50-NH3	HCN	0~50.0 ppm	JDA-50-HCN
AsH3	0~1.00 ppm	JDA-50-AsH3	HF	0~10.0 ppm	JDA-50-HF
BCl3	0~15.0 ppm	JDA-50-BCL3	H2O2	0~100 ppm	JDA-50-H2O2
BF3	0~10.0 ppm	JDA-50-BF3	H2S	0~10.0 ppm	JDA-50-H2S
Br2	0~1.00 ppm	JDA-50-Br2	H2S(高浓度)	0~100 ppm	JDA-50-H2SH
CO2	0~5000ppm	JDA-50-LCO2	CH4	0~100% LEL	JDA-50-Combustible
CO2	0~5.00%	JDA-50-MCO2	CH3F	0~60 ppm	JDA-50-CH3F
CO2	0~100%	JDA-50-HCO2	CH2CL2	0~5000 ppm	-----
CO	0~300 ppm	JDA-50-CO	No2	0~20.0 ppm	JDA-50-No2
Cl2	0~10.0 ppm	JDA-50-Cl2	NO	0~100 ppm	JDA-50-NO
ClO2	0~2.00 ppm	JDA-50-CLO2	NF3	0~30.0 ppm	JDA-50-NF3
CLF3	0~2.00 ppm	JDA-50-CLF3	C5F8	0~40 ppm	JDA-50-C5F8
B2H6	0~1.00 ppm	JDA-50-B2H6	O2	0~25% vol	JDA-50-O2
H2SiCl2	0~10.0 ppm	JDA-50-H2SiCl2	O3	0~1.00 ppm	JDA-50-O3
CH2F2	0~1.00 ppm	JDA-50-CH2F2	PH3	0~1.00 ppm	JDA-50-PH3
Si2H2	0~10.0 ppm	JDA-50-Si2H2	POCl3	0~1.00 ppm	JDA-50-PHCl3
F2	0~10.0 ppm	JDA-50-F2	SiH4	0~20.0 ppm	JDA-50-SiH4
GeH4	0~1.00 ppm	JDA-50-GeH4	SO2	0~20.0 ppm	JDA-50-SO2
C4F6	0~50.0 ppm	-----	SF6	0~8000 ppm	-----
H2	0~100% VOL	-----	SF4	0~10.0 ppm	JDA-50-SF4
H2	0~100% LEL	JDA-50-Combustible	TEOS	0~40 ppm	JDA-50-TEOS
H2	0~2000 ppm	JDA-50-H2	WF6	0~12.0 ppm	-----
HBr	0~10.0 ppm	JDA-50-HBr	VOCs	0~1000 ppm	-----
HC	0~100% LEL	-----	HNO3	0~10 ppm	JDA-50-HNO3
HCl	0~10.0 ppm	JDA-50-HCl			

尺寸图：

