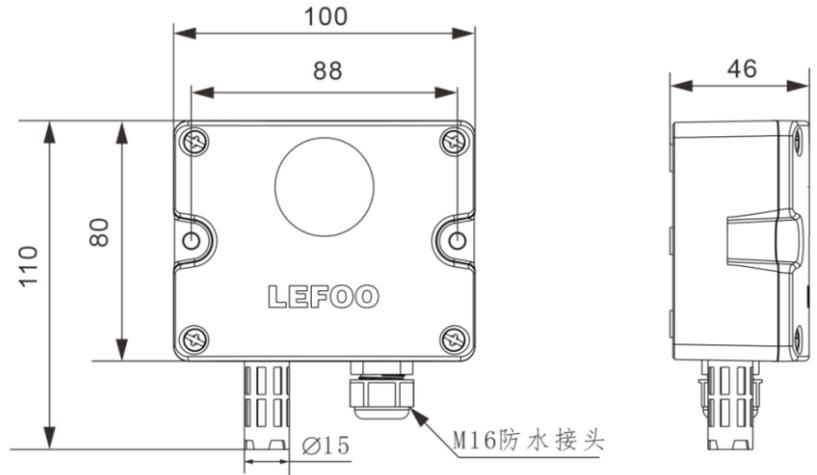


# LFG101

## 壁挂式一氧化碳变送器

# LEFOO



尺寸单位:mm

### 接线说明

RS485数字量输出型接线		
电源	红色	电源正
	黑色	电源负
通讯	绿色	485-A
	白色	485-B

电压/电流模拟量输出型接线		
电源	红色	电源正
	黑色	电源负
通讯	绿色	电压/电流输出正
	白色	电压/电流输出负

LFG101壁挂式一氧化碳变送器利用电化学原理检测空气中存在的一氧化碳，具有良好的选择性和稳定性。电流、电压、RS485三种输出方式可选，宽电压供电和电源防反接保护。适用于室内空气质量检测、空调、空气净化器、地下停车场等场合的一氧化碳气体监测。

### LFG101订货编号

LF101 - 1 A4  
A B

A 量程	B 输出
1=500ppm	V0=0~5V
2=1000ppm	V10=0~10V
	A4=4~20mA
	RS=RS485/Modbus

### 技术参数

常规	数值			
输出方式	4~20mA(三线制)	0~5V(三线制)	0~10V(三线制)	RS485(四线制)
工作电压	10-30Vdc	10-30Vdc	16-30Vdc	10-30Vdc
工作温度	-10°C~50°C			
工作湿度	15%~90%RH			
工作压力	1atm(标准大气压)±10%			
测量浓度	0-500ppm/0-1000ppm			
精度	±5%F.S@25°C			
响应时间(T <sub>90</sub> )	≤15s			
防护等级	Ip6x			
使用寿命	>5年			