

## 产品特点

- 安装操作灵活简便、对插接口方便安全
- 超大液晶显示屏、功能丰富
- 控制精度高、抗震动、使用寿命长
- 集压力的测量、大屏LCD显示、控制于一体的智能化控制仪表



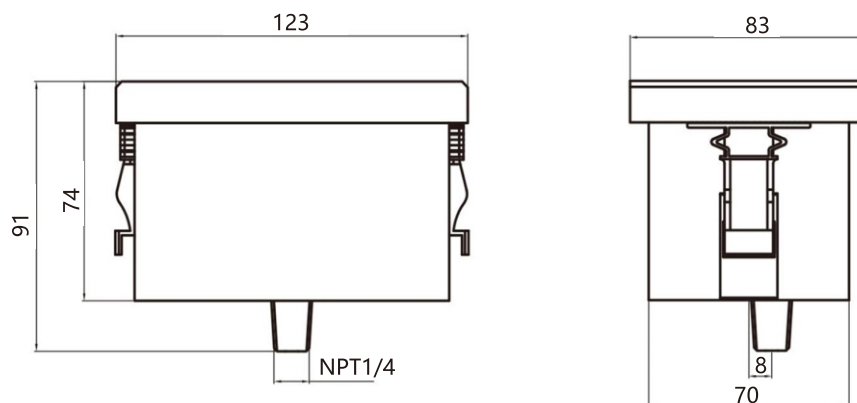
## 概述

LFDS65(650/652)系列智能压力控制器是集压力的测量、大屏LCD显示、控制于一体的智能化控制仪表，该仪表能根据容器内的压力状态，自动开启/关闭继电器输出以保证容器内的压力状况，提供多种连接方式可以满足各种特定安装需求，内置多种设定项目，由用户自行调整工作参数，灵活方便具有操作简单、显示清晰、抗震动、控制精度高、使用寿命长等特点。

## 技术参数

压力种类	真空型(负压)	正压型
压力范围	-101 ~ 0kPa	0 ~ 2.0MPa
耐压	1.5倍	
使用流体	非腐蚀性的干燥气体	与1Cr18Ni9Ti、铜、氟橡胶或丁腈橡胶兼容的气体或液体
显示方式	LCD	
测量方式	表压	
额定工作电压	220/110VAC	
输出方式	继电器开关量输出/交流电输出	
负载能力	10A MAX (单路)	
储存温度	-40°C ~ 85°C	
操作温度	-10°C ~ 50°C	
防护等级	IP54	
安装接口	NPT1/4外螺纹、G1/4、R1/4 (可选)	
特殊功能	常规/定制	
精度	±1%F.S	

## 外形尺寸



选型说明

代号及说明		备注				
LFDS65		型号				
2	0 ~ 2MPa	量程范围				
0	-101 ~ 0kPa					
S	单路开关量输出	输出类型				
N	单路交流电输出(常规)					
N	常规	特殊功能				
J	定制					
N	NTP1/4 (默认)	接口类型				
G	G=G1/4					
R	R=R1/4					
220V	AC220V	输入电源				
110V	AC110V					
LFDS65	2	N	J	R	220V	选型举例