



优质低价

便宜好货

## FDE系列, LED显示屏, 经济型

- 高精度, 温度波动度 $\leq \pm 0.1^{\circ}\text{C}$ , 均匀度 $\leq \pm 1.2^{\circ}\text{C}$  (在 $105^{\circ}\text{C}$ 时)。
- 关门运行过程中温度无过冲。
- 带定时功能, 定时范围: 0~9999分钟或0~9999小时。
- 带PID自整定功能。
- 带温度修正功能。
- 带三重超温保护功能: 带超温断开加热设置、带正偏差超温报警并断开加热、带独立超温保护器。
- 可选配打印机、记录仪、风速控制、程序、加热速率控制。

## FDEP系列, LCD触摸屏, 数据追踪型

- 高精度, 温度波动度 $\leq \pm 0.1^{\circ}\text{C}$ , 均匀度 $\leq \pm 1.2^{\circ}\text{C}$  (在 $105^{\circ}\text{C}$ 时)。
- 关门运行过程中温度无过冲。
- 采用7英寸触摸屏, 中英文切换界面。
- 运行模式: 定值运行、程序运行、自动开始运行、自动停止运行。
- 带50个程序, 每个程序30段, 99个循环周期或无限循环。
- 实时记录数据并以曲线显示, 带曲线独立显示界面。
- 带U盘数据导出功能。
- 带报警记录功能, 可保存最新20条报警记录。
- 加热速率可调。
- 带PID自整定功能。
- 带温度修正功能。
- 带三重超温保护功能: 带超温断开加热设置、带正偏差超温报警并断开加热、带独立超温保护器。
- 可选配打印机、记录仪、风速控制。

## ■ 技术参数

型号 (经济型)	FDE35	FDE60	FDE115	FDE230	FDE345	FDE490	FDE690	FDE980
型号 (数据追踪型)	FDEP35	FDEP60	FDEP115	FDEP230	FDEP345	FDEP490	FDEP690	FDEP980
温度范围	用作培养箱时: 室温+5°C~80°C 用作干燥箱时: 室温+5°C~300°C							
温度波动度	$\leq \pm 0.1^{\circ}\text{C}$							
温度均匀度 (在 $105^{\circ}\text{C}$ 时)	$\leq \pm 1.2^{\circ}\text{C}$			$\leq \pm 1.5^{\circ}\text{C}$	$\leq \pm 1.2^{\circ}\text{C}$			
内容积 L	33	59	115	228	345	490	690	980
温度控制器	精密智能 PID 微电脑控制器							
设定及显示	数字设定及显示, 温度显示分辨率 $0.1^{\circ}\text{C}$							
定时 / 延时时间范围	0~9999分钟或0~9999小时							
附加功能	温度修正功能							
搁架数量 (标配 / 最多)	2/4	2/6	2/8	2/17	2/11	2/17	2/24	2/24
搁架尺寸 W × D mm	270 × 240	370 × 330	470 × 420	470 × 420	670 × 670	670 × 670	670 × 670	970 × 670
搁架承重 (单个 / 最大) kg	30/60	30/60	30/60	30/120	30/120	30/240	30/240	30/240
重量 kg	30	47	54	120	155	205	235	295
内部尺寸 W × D × H mm	300 × 275 × 405	400 × 365 × 405	500 × 455 × 505	500 × 455 × 1005	700 × 705 × 700	700 × 700 × 1000	700 × 700 × 1410	1000 × 700 × 1400
外形尺寸 W × D × H mm	465 × 570 × 700	565 × 660 × 700	665 × 750 × 800	670 × 750 × 1300	870 × 1100 × 1000	870 × 1100 × 1300	870 × 1100 × 1700	1170 × 1100 × 1700
电源	AC220V / 1.2KW	AC220V / 1.8KW	AC220V / 1.8KW	AC220V / 2.3KW	AC220V / 3.3KW	AC220V / 3.3KW	AC220V / 4.5KW	AC380V / 6.5KW
标准装备	测试孔 (20mm)、独立超温保护器							
选购附件	温度记录仪、打印机、风速控制、增加搁架							