

■ 特点

- DIN 标准面板尺寸 (48×48 mm)，外观小巧
- 5 位 LED 数字显示，并有秒点闪烁
- 累时范围 1 秒~9999.9 小时；可选择不同时基
- 停电时采用 EEPROM 保持数据，数据保持达十年
- 符合的标准：

Q/WDH 02-2003、GB 14048.5-2001、IEC60947-5-1: 1997



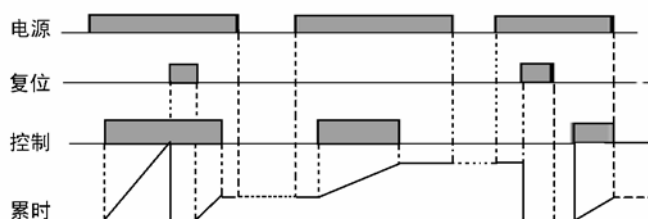
■ 技术参数

电源电压	AC/DC 110~240V 或 AC/DC 12~24V	复位方式	外部端子复位
时间精度	≤0.1%	复位最小脉宽	10ms
显 示	LED 数字显示	安装方式	面板式、导轨式、装置式
累时范围	1 秒~999 分 59 秒	开孔尺寸	45×45mm
	1 分~999 时 59 分	重 量	约 0.15Kg
	0.1 分~9999.9 分	工作环境温度	-5~+40℃
	0.1 时~9999.9 时	储存温度	-25~+55℃
累时控制	接点信号或电源信号	工作环境湿度	35~85%RH
功 耗	≤2.5VA		

■ 电气特点

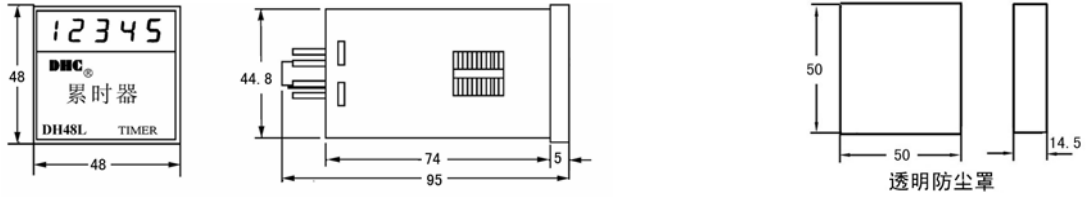
绝缘阻抗	100MΩ (DC500V)
耐 压	AC2000V 50/60Hz 1 分钟
抗 干 扰	IEC61000-4 标准, 等级 3
振 动	抗振动: 10~55Hz (周期 1 分钟) 振幅 0.75mm, X Y Z 各方向 1 小时 误动作: 10~55Hz 周期 1 分钟振幅 0.5mm, X Y Z 各方向 10 分钟
冲 击	抗冲击: 30G X, Y, Z 各 3 次 误动作: 10G X, Y, Z 各 3 次

■ 工作程序图

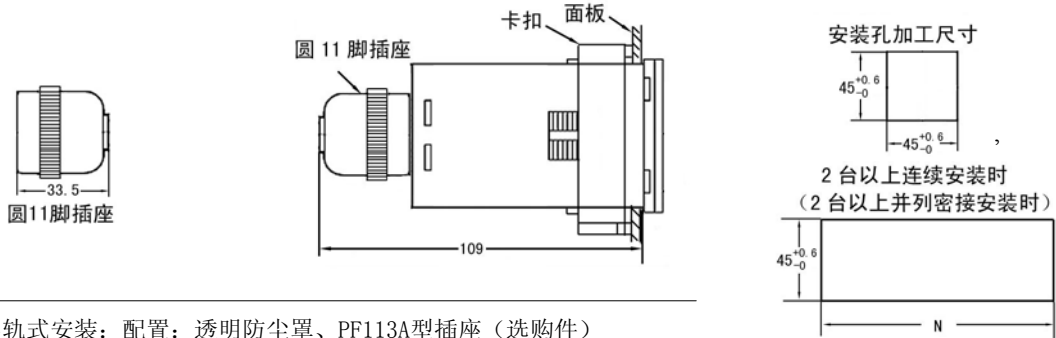


DH48L 通电后控端子③和④接通开始计时，因此如需通电后立即计时，请将③和④短接。

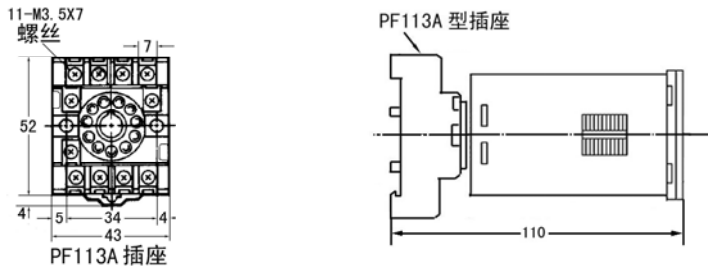
■ 外型尺寸图



面板式安装：标准出厂配置：卡扣、透明防尘罩、圆11脚插座



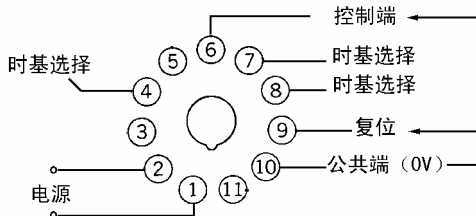
装置式及导轨式安装：配置：透明防尘罩、PF113A型插座（选购件）



注：

- 1、安装面板的厚度以 1 ~ 5mm 为最适当。
- 2、连续安装时，请注意并列、纵列及卡扣的方向。
- 3、未使用透明罩时， $N=(48n-2.5)_0^{+1}$
- 4、使用透明罩时， $N=(48n-2.5+(n-1)\times 3)_0^{+1}$

■ 接线图及说明



⑥接④	时基为 1 分~999 时 59 分
⑦接④	时基为 0.1 分~9999.9 分
⑦⑧都接④	时基为 0.1 小时~9999.9 时
⑦⑧都不接	时基为 1 秒~999 分 59 秒
通电后，⑥和⑩接通开始计时，如需通电后立即计时，请将⑥和⑩短接。	
⑨和⑩短接：复位	

■ 使用说明

1. 应根据需要正确接好时基选择线，再通电。
2. 通电时不允许选择时基。

温州大华仪器仪表有限公司