

## 断电延时时间继电器 NDT8-D 使用说明书



### 概述

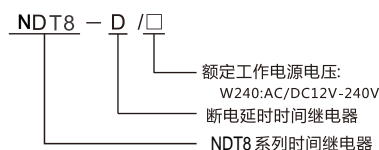
#### ■ 应用

-用于后备电源延时关闭的场合（紧急照明，电压故障，急救呼吸机，消防门控制）。

#### ■ 特点

- 延时范围0.1s-10min可设定(旋钮设定)。
- 具有AC/DC 12V-240V超宽工作电压规格可选。
- 继电器工作状态通过LED指示灯指示。
- 超小体积,仅18mm宽度,35mm卡轨安装。

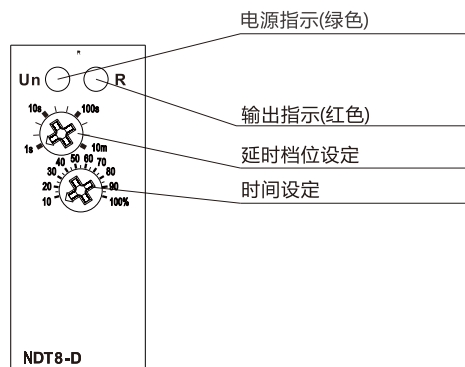
#### ■ 型号及其含义



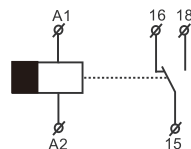
### 技术参数

	NDT8-D
功能	断电延时
电源端子	A1-A2
额定控制电源电压	AC/DC 12-240V(50-60Hz)
消耗功率	AC 0.09-3VA/DC 0.05-1.5W
电源允许波动范围	-15%;+10%
电源指示灯	绿色LED
延时范围	0.1s-10min
设定方式	旋钮
设定精度	5%
重复精度	0.2%
最小上电时间	200ms
温度波动误差	0.05%/°C,at=20°C
输出触点参数	1×SPDT 16A/AC1 250VAC/24VDC
最小切换功率	500mW
输出继电器指示	红色LED
机械寿命	1×10 <sup>7</sup>
电寿命(阻性负载)	1×10 <sup>6</sup>
复位时间	最大200ms
工作环境温度	-20°C ~ +55°C
存储和运输环境温度	-35°C ~ +75°C
安装方式	35mm 卡轨安装
防护等级	IP20
安装位置	任意
安装海拔高度	≤2000米
污染等级	2
接线能力	1×2.5mm <sup>2</sup> 或 2×1.5mm <sup>2</sup>
外形尺寸	90mm×18mm×64mm
重量	62g
符合标准	GB14048.5,IEC/EN 61812-1

### 面板图



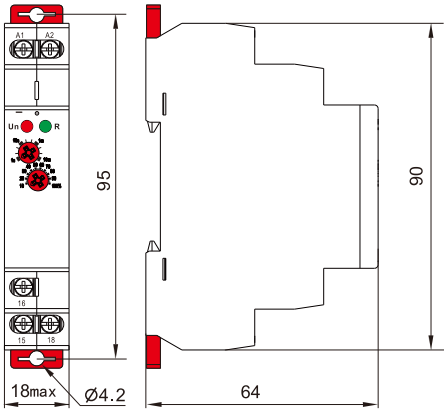
### 接线图



## 功能图



## 外形与尺寸(mm)



**电气废物处理**  
所有电气废物须按 WEEE 指令  
进行回收处理。



**注意**  
产品应由专业电气工作人员进行安装。  
产品接线须符合相关电气安全标准。