

CTDV-NF

Digital display forward and reverse relay

数显正反转继电器



功能特性 Functional characteristics

- 超强抗干扰，高可靠性，广泛用于工业自动化控制系统；
 - 全球标准外形尺寸78×50mm，安装方便；
 - 采用高频晶振分频技术，计时准确，高精度；
 - 严格按标准生产，9道工序，5次严格检验；
 - 本产品操作简单，循环工作；
 - 符合GB14048.5-2008和JB/T 10047-1999有关规定。
-
- Strong anti-interference, high reliability, widely used in industrial automation control system;
 - Global standard dimensions 78 × 50mm, easy to install;
 - High frequency crystal vibration frequency division technology, accurate timing, high precision;
 - Strictly according to the standard production, 9 processes, 5 times strict inspection;
 - This product is simple to operate, cycle work;
 - Comply with GB14048.5-2008 and JB/T 10047-1999 relevant provisions.



主要技术参数 Main Technical Parameters

项目 Item	参数 Parameters
额定电压 Rated voltage	220VAC
功耗 Power consumption	≤3VA
使用温度 Service temperature	-5℃~45℃
存储温度 Storage temperature	-20℃~70℃
工作方式 Working mode	连续工作制 Continuous duty
工作湿度 Working humidity	35-85%RH
触头容量 Contact capacity	AC250V 5A COSφ=1; DC24V 7A
计时精度 Timing accuracy	0.02% + 0.05s
产品重量 Product weight	200g

项目 Item	参数 Parameters
机械寿命 Mechanical life	≥ 10 ⁶ 次times
电气寿命 Electrical life	≥ 10 ⁵ 次times
运行时间 Running time	25s
暂停时间 Pause time	5s
启动时间 Start-up time	≥0.05s
安装方式 Installation mode	装置式、导轨式二合一 Device and guide way in one
	导轨式：3.5mm Guide rail type: 3.5mm
安装尺寸 Installation size	装置式：孔距：8脚33mm；11脚34mm Device type: Hole distance: 8 pin 33mm; 11 feet 34mm

外形及安装尺寸 / 接线图 Outline and mounting dimensions/wiring diagram (mm)

